

ЖУРНАЛ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ  
Издание «Братства краповых беретов «Витязь»

# БРАТИШКА

АПРЕЛЬ 2004

ЛЕГЕНДАРНАЯ  
ПУШКА  
ГРАБИНА

ДИРИЖАБЛИ  
ВОЗВРАЩАЮТСЯ

НА КРЫШЕ ПАМИРА,  
У ПОДНОЖИЯ СМЕРТИ

ПЕРВЫЕ ШАГИ «БАРСА»



ТОВАРИШ

ЕСТЬ НА ВКУС  
И ЦВЕТ

ПОЛКОВНИК  
ВОРОНОВ



Спрашивайте в магазинах военной торговли.

тел.: (095) 430-82-93  
тел./факс: (095) 430-82-95

ПОЛНЫЙ ЦИКЛ  
ПОЛИГРАФИЧЕСКИХ УСЛУГ

ДИЗАЙН • ВЕРСТКА • ПРЕ-ПРЕСС

собственный банк военной фотографии

календари буклеты  
брошюры книги  
папки бланки  
грамоты дипломы  
плакаты листовки  
календари буклеты  
брошюры книги  
папки бланки  
грамоты дипломы  
плакаты листовки  
календари буклеты  
брошюры книги  
папки бланки  
грамоты дипломы  
плакаты листовки  
календари буклеты

Братишка

(095) 963-36-97

(095) 964-35-44

ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

“Рекс-Дизайн”

ПРЕДЛАГАЕТ

ТОВАРЫ ВОЕННОГО  
АССОРТИМЕНТА

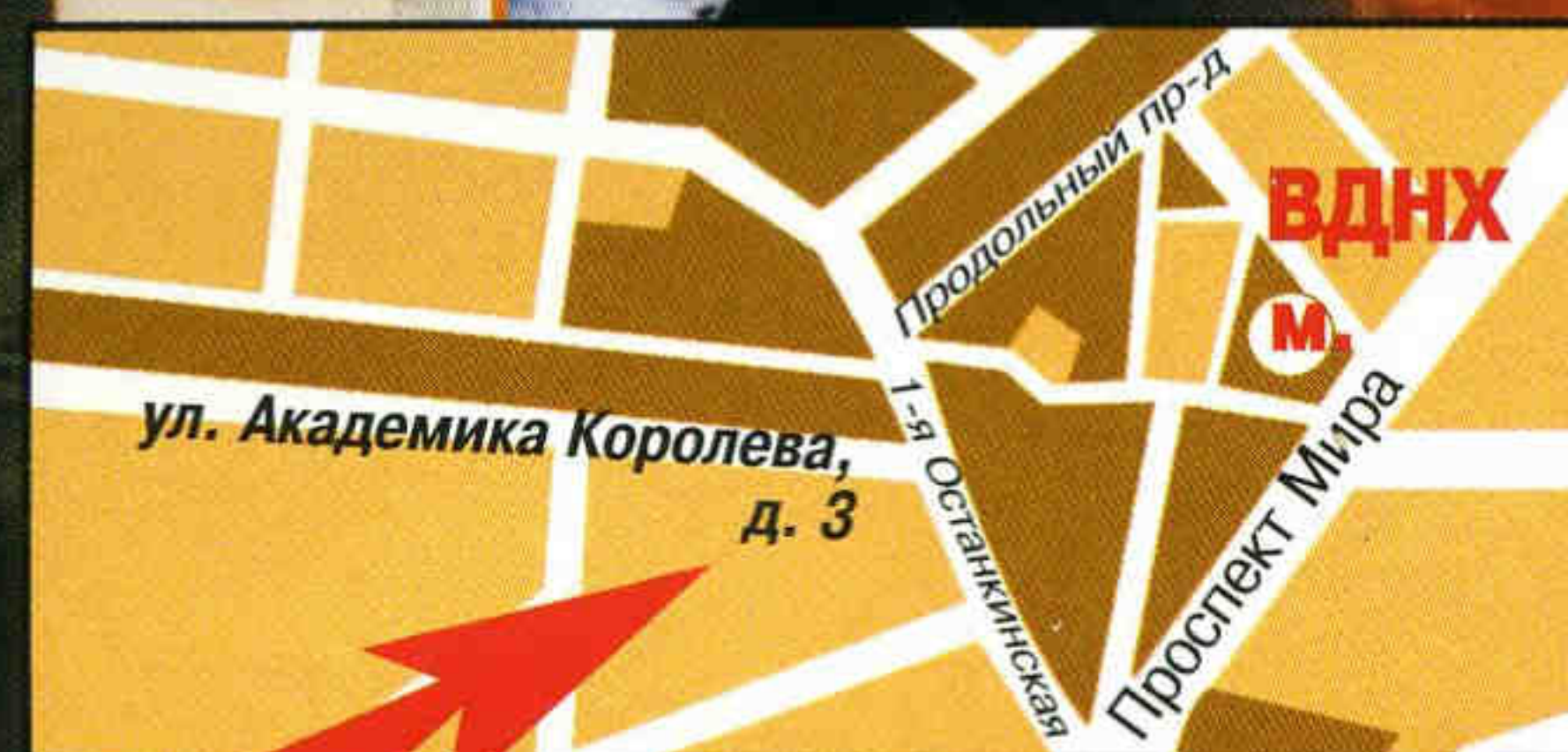
ДЛЯ СИЛОВЫХ  
И ОХРАННЫХ  
СТРУКТУР



Адрес: г. Москва,  
ул. Академика Королева, д. 3.

Магазин “ВОЕНТОРГ”

работает  
с 10 до 19 без перерыва,  
без выходных



Предъявителю купона  
товар отпускается  
со скидкой

[www.rex-design.ru](http://www.rex-design.ru)

E-mail: [rex-design@mail.ru](mailto:rex-design@mail.ru)

Тел.: (095) 283-44-84 (магазин),

(095) 216-37-07 (оптовый отдел),

(095) 445-72-43 (диспетчер)

Факс: (095) 216-37-07

Тел./факс: (095) 956-24-60





**2 СОВЕЩАНИЕ** Ветер перемен наполняет купола

**6 КОМАНДИРЫ** «Войну мы порой называли работа...»

**8 МУЖЕСТВО** «Несерьезное» дело Юрия Ващука

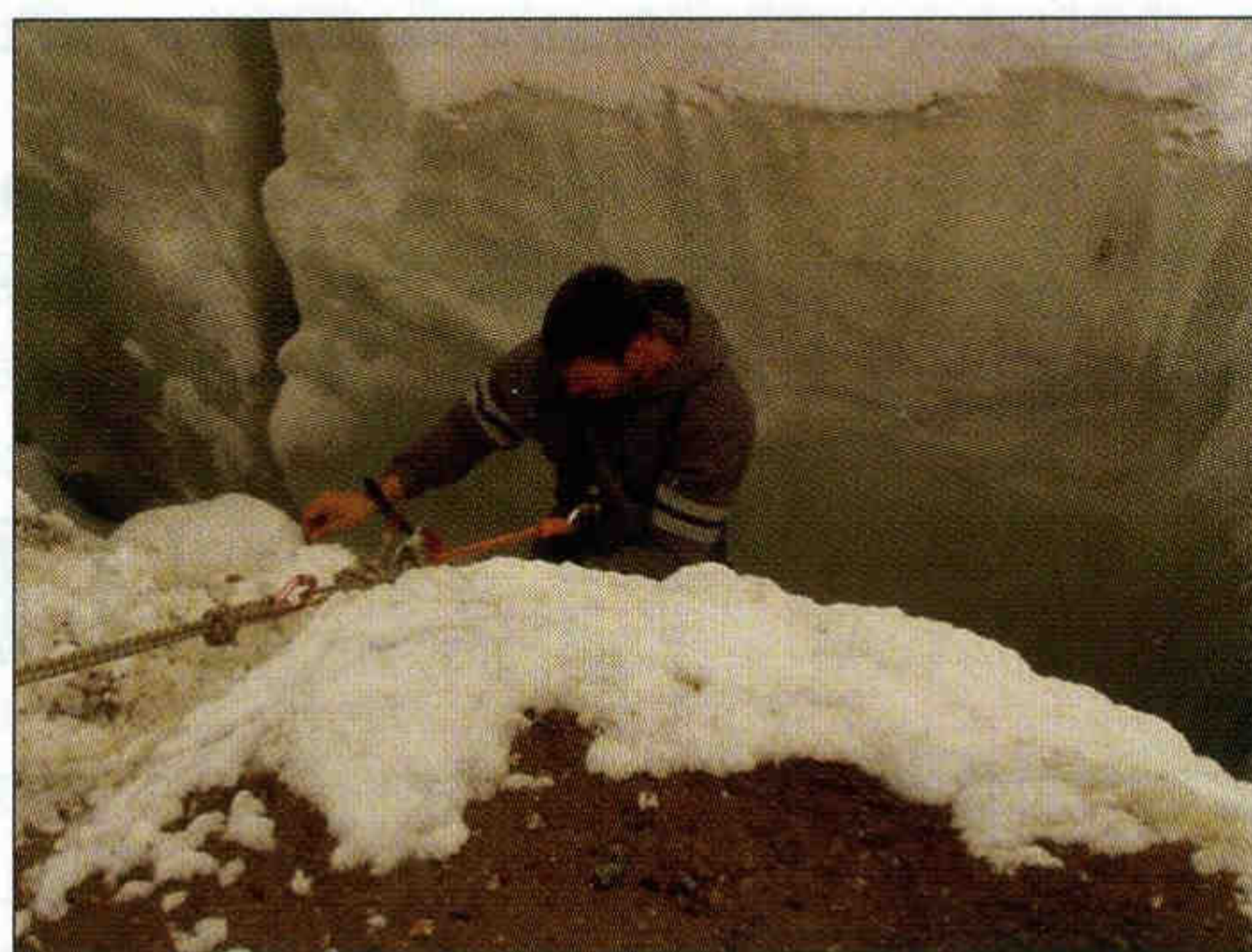
**12 ВИЗИТНАЯ КАРТОЧКА** Первые шаги «Барса»

**18 ПРОФЕССИОНАЛЫ** Защищаем право на жизнь



**16 ПАМЯТЬ** Тот самый Матвеев

**22 ЭКСТРЕМАЛЬНЫЕ ПУТЕШЕСТВИЯ**  
На крыше Памира, у подножия смерти



**28 ОРУЖИЕ СПЕЦНАЗА** АЕК-971: испытание временем

**32 РУССКИЙ СТИЛЬ** Боевая система для спецназа

**34 БЕЗ ГРИФА «СЕКРЕТНО»** Операция «Трест»



**40 РУССКИЕ ОРУЖЕЙНИКИ** Легендарная пушка

**46 ГОРДОСТЬ ОТЕЧЕСТВА** Боголюбивый Довмонт

**50 СПЕЦНАЗ ЗАРУБЕЖЬЯ** «Скауты Селуса» — гроза африканских террористов

**56 СПЕЦНАЗОВЦУ НА ЗАМЕТКУ** «Лицо в лицо, ножи в ножи...»

**60 АРХИВ** Генерал «особого доверия»

**64 ГОСТИНАЯ** Родина, душа и честь швейцарского полковника

**76** Кино: зона особого риска

**66 ИСТОКИ** Рождение сверхметкой стрельбы

**72 АРСЕНАЛ** Жив, курилка!



#### УЧРЕДИТЕЛИ:

Ассоциация социальной защиты  
военнослужащих подразделений  
специального назначения  
«Братство «краповых  
беретов» «Витязь»



Фонд социальной поддержки  
ветеранов подразделений  
специального назначения  
правоохранительных  
органов и спецслужб  
«Благородство и вера»

ООО «ТАКО»



Частное охранное предприятие  
«Витязь-Союз»

#### Редакционный совет:

Владимир БАРАНОВ, Александр БУРТАКОВ,  
Сергей ЖИТИХИН, Владимир ЗУБРИЦКИЙ,  
Владимир КОБЗЕВ, Максим КОТОВ,  
Сергей ЛЫСЮК, Дмитрий СИЛАНТЬЕВ,  
Руслан ТАТАРИНОВ, Петр ШУТКО,  
Рафаэль ЯППАРОВ

Генеральный директор Валерий ШЕРЕМЕТА  
Исполнительный директор Владимир КЛОЧКОВ  
Финансовое обеспечение:  
Ольга ГЛУХОВА, Оксана СТАЮХИНА  
Менеджер по рекламе Светлана РЕШЕТНЯК

И.о. главного редактора Сергей СЕРГЕЕВ

Дизайн: Наталья МИНЬКОВА,  
Марина ПОНОМАРЕВА

Верстка: Александр НАСКАЛЬНЫЙ,  
Наталья ЖАРОВА

Корректурка: Елена БОГДАНОВА

Фото на обложке Владимира СВАРЦЕВИЧА

#### Адрес редакции:

105005, г. Москва, а/я 29

Тел.: (095) 963-36-97, 964-35-44

E-mail: mail@bratishka.ru

http://www.bratishka.ru

Свидетельство о регистрации № 016613 от 23.09.97г.

Отпечатано в типографии

ЗАО «Холдинговая компания «Блиц-Информ»

Тираж 25,5 тыс. экз.

Цена свободная

Фотоиллюстрации изготовлены

при содействии ООО «ФОТО МАКСИМУМ»

Москва, пр. Багратионовский, 7. Тел.: 145-68-55



Журнал оптом можно заказать и приобрести в фирмах:

«Логос-М» — тел.: (095) 974-21-31

«Сегодня-Пресс» — тел.: (095) 234-34-20

«Сейлс» — тел.: (095) 940-58-29

В Москве любой номер журнала можно приобрести

в магазине компании «Сплав»:

ул. Кетчерская, д. 16, тел.: 375-74-04

В фирме «Союзспецнашивание»:

ул. Новочеремушкинская, д. 44, стр. 1, тел.: 128-92-58

В «Армейском магазине»: ВВЦ, павильон 70, стр. 1

(двухэтажный дом), тел.: (095) 788-07-53

В Перми — в магазине «Полигон»:

Комсомольский проспект, д. 58, тел.: (3422) 44-21-88

Мнения авторов публикаций могут не совпадать  
с позицией редакции. Материалы, отмеченные  
логотипом фирмы, печатаются на правах рекламы.  
Ответственность за достоверность информации  
в рекламных публикациях несут рекламодатели.  
Перепечатка текстов и фотографий допускается  
только с письменного разрешения редакции.



В начале марта на полигоне Сельцы под Рязанью прошли учения, в которых была опробована новая — экспериментальная — структура подразделений воздушно-десантных войск и испытаны модернизированные и перспективные образцы вооружения и техники для крылатой пехоты. Это учение стало первым этапом в реализации программы реформирования воздушно-десантных войск, с которой в минувшем сентябре на должность командующего ВДВ пришел генерал-лейтенант Александр Колмаков. Взгляды нового командующего уже нашли отражение в планировании боевой подготовки, организация которой претерпела за это время существенные изменения.

О перспективах развития ВДВ, положении дел в войсках, задачах десантников в Чечне и переходе частей и соединений ВДВ на контрактную основу корреспонденту "Братишки" рассказывает генерал-лейтенант Александр КОЛМАКОВ.



# Ветер перемен наполняет купола

**— Александр Петрович, как вы восприняли назначение на должность командующего воздушно-десантными войсками России?**

— Не буду лукавить, с радостью. Возглавить родные войска — честь для любого десантника.

**— После того как с должности командира 106-й воздушно-десантной дивизии вы поступили в Военную академию Генерального штаба, вы почти 10 лет служили вне ВДВ. Какими нашли по возвращении родные войска?**

— Десантники были, есть и будут армейской элитой. Именно они первыми вступают в бой и воюют там, где труднее всего. Что подтвердили и Афганистан, и обе войны в Чечне. Вспомним, как в августе 99-го, совершив труднейший рейд по горным дорогам, батальон новороссийских десантников преградил путь в Дагестан бандам Басаева и Хаттаба. Кто бы еще мог в такие сроки выполнить такую задачу? Ну а подвиг шестой роты и вовсе стал символом русской воинской доблести. Вот что такое десантники.

Теперь о сегодняшнем дне. Объехав все части и детально изучив обстановку в войсках, могу с уверенностью сказать: за эти десять лет ВДВ свой боевой потенциал не утратили. Войска боеготовы и способны выполнить любую боевую задачу. Но есть и проблемы. Дело в том, что за эти же 10 лет более половины частей ВДВ поменяли место дислокации, переехав в Россию из ближнего зарубежья. Почти всю материальную базу для боевой подготовки, а кое-где и

военные городки пришлось восстанавливать из руин, а то и вовсе строить на новом месте. Во многом благодаря усилиям офицерского корпуса ВДВ в этом плане многое удалось сделать. Но и предстоит еще сделать немало.

**— Если сравнить боеготовность и уровень организации боевой подготовки мотострелковых и десантных частей, в чью пользу будет сравнение?**

— От прямых сравнений я бы ушел: мотострелковые и десантные части выполняют разные боевые задачи и имеют разное вооружение, а значит, и обусловленные этим отличия в организации боевой подготовки. Но кое-что по этому вопросу все же можно сказать. Безусловно, никто не обладает таким боевым опытом, как десантники. С 99-го года ВДВ непрерывно выполняют боевые задачи в Чечне. Батальоны меняют друг друга, и в итоге, если не брать в расчет пришедших осенью из училищ лейтенантов, в ВДВ практически нет невоевавших офицеров. Многие ротные, не говоря уже о комбатах, успели съездить в Чечню по нескольку раз. А реальный боевой опыт, сами понимаете, дорогого стоит. Это безусловный плюс десанникам.

С другой стороны, в плане организации боевой подготовки десантники для пользы дела могли бы многое позаимствовать из опыта Сухопутных войск. Дело здесь вот в чем. ВДВ — относительно небольшие войска, все друг друга знают и, образно говоря, варятся в собственном соку. Плюс десантный консерватизм и десантный мен-



талитет — "мы — лучшие", да еще десантная бравада — "мы воевали в Чечне, а значит, кто и чему еще может нас научить?" При этом не только молодые офицеры, но и многие командиры полков забывают, что чеченские кампании — это хоть и очень сложный, но все же, скажем так, частный случай. Боевое применение войск гораздо шире участия в подобном чеченскому локальному конфликте. Прошедшие же Чечню десантники, это опять-таки по большому счету касается командиров всех степеней, к новациям в боевой подготовке относятся без энтузиазма. В итоге за те десять лет, что я провел вне родных войск, в организации боевой подготовки десантников мало что изменилось. А время ведь не стоит на месте. В Сухопутных же войсках на сборах разного уровня идет постоянный обмен опытом и постоянное движение вперед. Поэтому все лучшее, что есть в боевой подготовке в Сухопутных войсках и применимо для ВДВ, будем использовать в нашей практике.

**— Стало быть, в организацию боевой подготовки воздушно-десантных войск будут внесены изменения? Если да, с чем конкретно они будут связаны?**

— Прежде всего с изменением структуры ротных, батальонных и полковых учений. Утверждая во время работы в одной из дивизий планы батальонных тактических учений с десантированием и боевой стрельбой, я с удивлением обнаружил, что 75 процентов времени посвящены не действиям в обороне или наступлении, а десантированию, то есть не бою, а доставке к месту боя. Потом выяснилось, что это не исключение, а тенденция. Считаю это неправильным. Подготовка к десантированию и само десантирование это, конечно, важный элемент в боевой подготовке крылатой пехоты, но не может же отработка элементов доставки к месту боя отодвигать на второй план отработку самого боевого применения.

В соответствии с требованиями начальника Генерального штаба будут внесены изменения и в методику проведения занятий по боевой подготовке, суть которых — в создании в подразделении и части вертикали не подменяющих друг друга должностных лиц. Проще говоря, командир дивизии, например, не должен обучать ротных. Этим должны заниматься командиры полков, комбаты. Ротные же даже из самых благих побуждений не должны, подменяя сержантов и взводных, тренировать солдат. Словом, каждый должен заниматься своим делом. Это будет и методически правильно, и очень важно с точки зрения выстраивания эффективно работающей системы управления. Подменив в боевой учебе сержанта, отодвинув его на второй план, лишив авторитета и превратив, образно говоря, в солдата с лычками, едва ли стоит рассчитывать, что он сможет потом руководить своим отделением в реальном бою. И уж тем более заменить в бою офицера. Словом, каждый должен заниматься своим делом. Добиваться этого будем самым настойчивым образом.

**— Вы с первых же недель своего командования проявили повышенное внимание к проблемам Рязанского десантного института, значительно увеличив его финансирование. Что в институте, кстати, уже почувствовали. Чем обусловлено такое внимание?**

— Офицерский корпус — основа воздушно-десантных войск. Войска крепки прежде всего своими традициями и своим офицерством. Грамотный, подготовленный офицер — первое и главное условие высокой боеготовности. А с переходом на контрактный принцип комплектования это истина становится вдвойне актуальной. Отсюда и внимание к проблемам института. Скажу прямо: первое же знакомство с институтом оставило самое приятное впечатление. Благодаря профессионализму профессорско-преподавательского состава, инициативной позиции начальника института — генерал-майора Владимира Крымского, — учебный процесс организован на достаточно высоком уровне. Но и начальнику института, и командованию ВДВ в плане совершенствования учебного процесса, безусловно, есть над чем работать.



**— Как вы относитесь к решению перевести соединения и части постоянной готовности на контрактный принцип комплектования?**

— Грамотно подобранный и хорошо подготовленный профессионал, безусловно, даст фору солдату-срочнику. Это понимают все. Другое дело, в состоянии ли государство создать такие условия службы, которые обеспечат конкурс на контрактную службу. Ведь только конкурс позволит отобрать из числа желающих действительно достойных и нужных армии людей. Определить такие условия и было одной из главных задач завершившегося псковского эксперимента. Задача эта успешно решена, условия определены, а укомплектованный профессионалами 104-й полк псковской дивизии великолепно проявил себя в Чечне.

# РАБОТА ДЛЯ НАСТОЯЩИХ МУЖЧИН

## ПРИГЛАШАЕМ:

- ⇒ СОТРУДНИКОВ  
ОХРАНЫ  
ОБЪЕКТОВ
- ⇒ СОТРУДНИКОВ  
ЛИЧНОЙ  
ОХРАНЫ
- ⇒ ВОДИТЕЛЕЙ-  
ОХРАННИКОВ

**Москва,**  
ул. Петровка, д. 32, стр. 2  
тел.: (095) 209-56-77    [www.atcfap.ru](http://www.atcfap.ru)





ВДВ, почти целиком состоящие из частей постоянной готовности, планируется перевести на контракт практически в полном составе. Порядок перехода определен таким образом, что сначала в частях и соединениях будет создана соответствующая материальная база, а уж затем будут набираться контрактники. Сроки следующие: к концу 2005 года планируется перевести на контракт 98-ю воздушно-десантную дивизию и 31-ю отдельную воздушно-десантную бригаду, к концу 2007 года — 7-ю и 106-ю ввд.

— **Одна из ваших первых в должности командующего ВДВ поездок по войскам состоялась в Чечню. Какова обстановка в зоне ответственности десантников, какие боевые задачи выполняют там сейчас "голубые береты"?**

— Активных боевых действий в Чечне давно не ведется. Большая часть бандформирований разгромлена. Остатки "непримиримых" перешли к диверсионно-партизанской борьбе и тщетно пытаются рас-



шатать стабилизирующуюся от месяца к месяцу ситуацию. Их тактикой и обусловлены задачи десантников. Прежде всего это разведпоисковые действия, инженерная разведка дорог и сопровождение тыловых колонн, участие в совместных с силами МВД спецоперациях в лесных районах и населенных пунктах. Оценив свежим взглядом ситуацию в Чечне, особо хотел бы отметить высокую организацию боевой работы по сравнению с первой чеченской кампанией, в которой довелось участвовать. Сейчас в Чечне находится несколько батальонных тактических групп десантников. По отзывам командования СКВО и горной группировки, они на стабильно высоком уровне справляются со всеми поставленными задачами. Особенно, повторюсь, профессионалы из Пскова.

— **Расскажите подробнее о результатах боевой работы десантников 104-го полка.**

— Псковичи в составе двух батальонных тактических групп (бтг) находятся там с июля прошлого года. В ночь с 7 на 8 августа они принимали участие в поиске и эвакуации экипажа подбитого боевиками вертолета Ми-24, с 7 на 8 ноября деблокировали и эвакуировали две попавшие в засаду группы спецназа, потом эвакуировали из-под Энгеноя еще пять попавших под огонь противника групп спецназа. С 26 сентября по 6 октября хорошо отработали по обеспечению порядка на выборах главы Чеченской республики на нескольких избирательных участках. Достоверно известно, что десантники 104-го полка уничтожили трех полевых командиров, в том числе Э. Лабазанова, позывной "Висхан", и 29 боевиков. Факт уничтожения еще 10 боевиков проверяется органами ФСБ. Всего же за это время десантники первой бтг полка провели более ста разведпоисковых мероприятий и 50 засад, провели инженерную разведку более 283 километров дорог, нашли и уничтожили 9 лагерей подготовки боевиков, 27 блиндажей, 18 тайников с оружием и боеприпасами, ими снято более 40 фугасов. Впечатляют результаты боевой работы и второй бтг 104-го полка: осуществлено более 120 разведпоисковых мероприятий, сопровождено более 100 тыловых колонн, уничтожено 3 лагеря подготовки боевиков, 6 тайников с боеприпасами, во время инженерной разведки более 3 000 километров горных дорог снято 20 фугасов. Это статистика боевых действий псковичей с июля по декабрь 2003 года. Словом, успешные действия профессионалов 76-й ввд еще раз подтвердили верность курса на создание в России профессиональной армии.

В феврале в Чечню из Пскова отправилась первая батальонная тактическая группа другого парашютно-десантного полка дивизии.

— **Александр Петрович, расскажите, что за ротное тактическое учение прошло под Рязанью? Судя по тому, что там присутствовал начальник Генерального штаба, десантники 31-й отдельной воздушно-десантной бригады показали что-то особенное?**



— Это было, скажем так, научно-исследовательское учение парашютно-десантной роты в экспериментальной оргштатной структуре. Командование ВДВ вынесло на суд начальника Генерального штаба новую структуру парашютно-десантной роты, усиленной дополнительными огневыми средствами, а также роту огневой поддержки, которую мы бы хотели иметь в каждом батальоне. Усиление огневой мощи парашютно-десантных подразделений — взвода, роты, батальона — давно назревший вопрос. С появлением в них новых огневых средств: минометов, установленных заводским способом на БТРД ЗУ-23, и реактивных систем залпового огня на базе БМД-1 огневые возможности парашютно-десантных подразделений увеличатся на порядок. Что и было наглядно продемонстрировано на полигоне Рязанского института ВДВ. Новым вооружением все это, правда, не назовешь. ЗУ-23, например, десантники устанавливали на БТРД еще в Афганистане и, как показали обе чеченские кампании, это предназначенное для уничтожения низколетящих воздушных целей средство может быть очень эффективно использовано и для уничтожения укрытой, например, в окопах живой силы противника. Не потребует больших вложений и установка на имеющиеся БМД-1 реактивной системы залпового огня, которой мы хотим вооружить командиров рот.

Впрочем, рисунок боя поменяло не только применение этого вооружения, но и действие самих десантников на поле боя. Новая концепция действий парашютно-десантной роты в наступлении, которую мы вынесли на суд начальника Генерального штаба, предусматривает, образно говоря, не движение вперед атакующей цепью, а сближение с противником боевыми группами. Пока боевые машины десанта, РСЗО и ЗУ-23 ведут огонь по боевым порядкам противника, меняя позицию после каждого выстрела, спешившиеся десантники двигаются вперед, прикрывая друг друга, занимая удобные для ведения огня позиции.

— **Понравилось ли начальнику Генерального штаба то, что он увидел в Сельцах? Если да, то выходит, что на полигоне десантного института наблюдающие за учением генералы и офицеры увидели роту будущего? Тем более что произошло это именно в Рязани, которую десантники зовут столицей ВДВ.**

— От далеко идущих выводов я бы воздержался. Скажу лишь, что предложенная нами концепция новой структуры и боевого применения парашютно-десантных подразделений в целом нашла одобрение и поддержку начальника Генерального штаба. Как и предложенный нами комплект вооружения, снаряжения, средств защиты и связи парашютно-десантного отделения. Планируя рабочую поездку в учебный центр Рязанского института ВДВ, начальник Генерального штаба генерал армии Анатолий Квашнин поставил задачу: используя последние разработки промышленности, показать ему комплект вооружения и снаряжения отделения, который мы бы хотели иметь в войсках. Были показаны НГШ и перспективные образцы десантируемой техники — БМД-4 ("Бахча"), и оснащенная 125-мм пушкой артиллерийская система "Спрут" — настоящий легкий танк для десанта. Обе машины, кстати, способны вести прицельную стрельбу по ходу движения. Но когда войска смогут получить эту технику, зависит, конечно же, от экономических возможностей государства. Однако то, что большинство наших предложений были принципиально поддержаны начальником Генерального штаба, позволяет нам смотреть в будущее с оптимизмом.



**Беседовал  
Константин РАЩЕПКИН  
Фото Павла ГЕРАСИМОВА**



**ШИРОКОФОРМАТНАЯ  
ПЛНОЦВЕТНАЯ  
ПЕЧАТЬ СТЕНДОВ И  
ПЛАКАТОВ  
ПЕЧАТЬ НА ЖЕСТКИХ МАТЕРИАЛАХ**

**ДЛЯ НАГЛЯДНОГО  
ОФОРМЛЕНИЯ ОБЪЕКТОВ  
УЧЕБНО-МАТЕРИАЛЬНОЙ  
БАЗЫ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ  
И СИЛОВЫХ ВЕДОМСТВ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**СИЛЬНОЙ АРМИИ - СИЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА!**

**Ви Р.САЙНС (095) 797 8858**

**МОСКВА, БАРАБАННЫЙ ПЕР., 8А; ФАКС: (095) 797 8859**



# "Войну мы порой называли работа..."

"Первая Чечня" запомнилась Михаилу Шраму горящим Грозным, запредельным накалом уличных боев и обернувшейся потерями управленческой неразберихой. А еще — мужеством наших восемнадцатилетних бойцов.



**Константин РАЩЕПКИН**  
Фото автора



О ГЛУБИНЫ души потряс его тогда эпизод, когда в разгар грозненских боев он, замкомбата, шел с подкреплением на помощь одной из поредевших рот. Чтоб добраться до нужного дома, надо было пройти с полсотни метров насквозь простреливаемого пространства. Поделившись на двойки и тройки, преодолевали этот опасный участок короткими перебежками. Высоченный капитан крепкого телосложения, в котором и без оптики узнавался офицер, был хорошей мишенью для вражеских снайперов. Миновав смертельный участок, Шрам, еще не успев отдышаться, поймал себя на мысли, что бежавший с ним в паре солдат каждый раз поднимался и рвал вперед одновременно с ним, словно закрывая офицера от пуль.



— Ты что делаешь?! — наехал на бойца Шрам.

Тот, не дрогнув, ответил, что в Грозном он воюет чуть побольше прибывшего по замене капитана и знает, чем грозит потеря командира в бою.

Главное же, что вынес с той войны Михаил Шрам, — бесценный боевой опыт и понимание того, что любая победа, награды и слава не стоят и капли крови русского солдата...

ВТОРОЕ испытание войной выпало Шраму в июле 2002-го. Когда он, подполковник, заместитель командира полка, поехал в Чечню старшим батальонной тактической группировки.

Став лагерем под Энгеном, выполняли типовые задачи воюющих в горных районах Чечни десантников. Участие в спецоперациях по зачистке лесных массивов, блокирование населенных пунктов, разведывательно-поисковые действия, инженерная разведка местности, особенно дорог, сопровождение тыловых колонн... Такой войны, как в конце 1999-го, конечно, уже не было. Но редкий день обходился без боевой работы. Уйдя от тактики прямых боестолкновений, снующие по горам недобитые банды "непримиримых" перешли к активной диверсионно-партизанской войне: подрывы на дорогах, обстрел блокпостов, лагерей и колонн.

Почти каждый день группировка войск в Чечне несла потери. Десантникам Шрама в



отличие от соседних мотострелков удавалось этих потерь избежать. За полгода его батальонная группировка потеряла одного человека. Наводчик-оператор БМД не успел добежать до своей машины, когда боевики издали обстреляли расположенный в трех километрах от лагеря выносной пост. Тяжким рубцом легла на сердце подполковника потеря солдата. Одного все-таки сберечь не сумел!

Совсем без потерь на войне, видимо, не бывает.

Когда готовились к Чечне, не жалели ни себя, ни солдат, и старая десантная истина — "больше солдатского пота на полигонах — меньше крови в бою" — подтвердилась еще раз.

В Чечне же каждый солдат в любой типовой ситуации, что называется, знал свой маневр. Идет, например, колонна, впереди саперы. Нашли фугас — по установленному сигналу все выполняют команду "К бою!". Кому куда бежать, что делать — командовать уже не надо. Сидящие на броне резко спешили,



заняли оборону. Наводчики-операторы — стволы вверх, и все дружно — огонь по нависающей горной зеленке! Огневое прочесывание называется. Фугас ведь может быть и радиоуправляемым. А значит, боевики, сидя в зеленке и выше, ждут подрыва, чтоб открыть огонь по колонне.

Обработав окрестный лес, десантники поднимаются вверх — осмотреть места предполагаемой засады. Окровавленные бинты — значит, "душки", унося раненых, ушли выше в горы...

За полгода саперами группировки Шрама было снято 90 фугасов. Часть из них — на дорогах, по которым до этого прошла пехота. Значит, ждали десантников. Уходящих в горы бандитов, чтоб не нарваться на новую засаду, никогда не преследовали. Главное, избежав потерь, провести колонну. Чтоб давить "душков", существуют спецоперации, когда, оцепив большой лесной район, войска постепенно сжимают кольцо окружения.

Второе после инженерной разведки непреложное правило прохода колонн по горным дорогам — артиллерийское сопровождение. Обнаружился по пути движения сомнительный участок горного леса, в котором было бы логично устроить засаду, колонна — стоп, и огонь артиллерии по подозрительному участку! Огонь по всему, что вызывает малейшее подозрение. А как еще?

Не повлиял на количество потерь и тот факт, что во время многочисленных спецопераций в лесных массивах по блокированию и уничтожению бандформирований десанникам поручались самые ответственные задачи. Жаль только, слабая подготовка да неумелые действия соседей порой сводили на нет все усилия "голубых беретов". Показательный пример — сентябрьская спецоперация в районе сел Гонсолчу и Ялхой-Мок. От ВДВ в ней, помимо ивановцев, участвовал батальон новороссийской дивизии. Кроме десантников, были задействованы мотострелковые части, подразделения внутренних войск, отряды милиции. Блокировав район пятнадцать на пятнадцать километров, зажали крупную банду — человек под 60. Прилетел командующий ОГВ(с) генерал-полковник Молтенской. Вник в обстановку, собрал командиров, огласил дальнейший план действий: все занимают оборону, кто-то, как на охоте, "гонит" на нее бандитов. Вопрос — кто пойдет "чесать" лес? Труднопроходимый заминированный горный лес. Десантные комбаты с улыбкой переглянулись. Вопрос риторический. Понятно кто...

— Я думаю, — заявил руководитель спецоперации генерал-майор Студеникин, — наиболее подготовленные у нас — подразделения воздушно-десантных войск.

— Вот они и пойдут в лес, — подытожил командующий.



После огневого удара артиллерии и фронтовой авиации десантники двинулись в лес. За день пройдя полпути, с заходом солнца заняли оборону. Бандиты понесли потери и, понимая, что на следующий день кольцо окружения еще более сузится, ночью решили идти на прорыв. Разделившись на две группы, просочились через боевые порядки мотострелковых подразделений...

— Жаль, упустили банду. Полевой командир — "черный араб". Шкафина — два метра ростом, борода по пояс, лапа — по следу — сорок восьмого размера! — словно сожалеющий об упущенной добыче охотник, вспоминает тот случай подполковник Шрам.

"Араба" этого еще в начале спецоперации хорошо разглядели сидевшие в секрете солдаты Ножай-Юртовской комендатуры, с которыми дружили десантники. Десятка два бандитов прошли в пятидесяти метрах от секрета. Все в черном, с черными рюкзаками, каждый второй — обвешанный лентами пулеметчик с ПК, в ядре группы — тот самый колоритный араб. Конечно, в бой комендачи не вступили, и грех их за это судить — слишком уж неравны были силы.

Тогда же эта банда отборных головорезов (шутка ли, каждый второй бегал по горам с тяжеленным ПК) накрыла другую группу комендачей. Во время блокирования Гонсолчу те стояли на одной из высот. Поднявшись на соседнюю лесистую горку, боевики с двухсот метров в упор расстреляли бойцов комендантской роты. Шквальный огонь не давал им поднять головы. Двое "двухсотых" и трое "трехсотых" — после первых же минут боя, который при таком раскладе не оставлял никаких шансов выжить. Банда "черного араба" неминуемо расстреляла бы их всех, не ока-

жись на соседней высоте десантники, которых бандиты не заметили. Огонь из БМД и стрелкового оружия смел наемников с высоты, заставив отойти дальше в лес.

Ничего, в этот раз "араб" ушел, в следующий — не уйдет. Сколько веревочке навиться...

Вернувшись из Чечни, Шрам едва успел перевести дух и через три месяца опять поехал под Энгеной.

Сменивший ивановцев костромской полк отозвали готовиться к очередному параду. А ему на смену в Чечню вновь отправилась батальонная тактическая группировка ивановского полка во главе с тем же подполковником Шрамом. Опять на полгода. Снова засады, колонны, фугасы, спецоперации... Словом, все буднично, как всегда. Как в той десантной песне: "Войну мы порой называем работа, а все же она остается войной..."

Так вот живет и служит сын прошедшего Афган офицера-десантника заместитель командира полка гвардии подполковник воздушно-десантных войск Михаил Шрам.

**P.S.** Пока материал готовился к печати, подполковник Михаил Шрам приказом министра обороны РФ был назначен командиром рязанского парашютно-десантного полка.

ПОЛИГРАФ-  
ПОЛИГРАФЫЧ

сувенирка  
на ткани

- флаги
- флажки
- штандарты
- вымпела
- шевроны
- логотипы

на футболках  
бейсболках  
и спецодежде

115114, г. Москва,  
ул. Дербеневская,  
д. 24, стр. 3  
тел.: (095) 235-7511,  
722-4978, 483-3711





# «НЕСЕРЬЕЗНОЕ»

## дело Юрия Ващука

Боевой самолет Су-24 появился в промежутке неба между крышами деревенских домов и лесом. Блестящий на солнце, красивый, грозный. Через несколько секунд он исчез за деревьями. Только после этого раздался рев его двигателей. Но этих секунд хватило Юре Ващуку, чтобы на всю жизнь запомнить красавец-самолет со скошенными назад крыльями.

**Игорь БЫСЕНКОВ**

Фото из архива Юрия ВАЩУКА



ЭТУ деревню, затерянную в Новосибирской области, в детстве Юра приезжал почти каждое лето к родственникам. Подобные пролеты боевой техники были не частыми. Но местная детвора к ним уже привыкла и порой не обращала внимания. Однако для приезжего мальчишки каждое появление бомбардировщика становилось знаменательным событием. И даже когда в небе рокотали тихоходы — "кукурузники", он бросал все свои дела и бежал на них смотреть, мечтая оказаться в кабине пролетающего самолета...



### "ЮРА, СТАНЬ ИНЖЕНЕРОМ"

О ЖЕЛАНИИ сына стать летчиком мама даже и слушать не хотела. Мол, детские мечты.

— Юра, будь только инженером, — настаивала Полина Алексеевна, — они всегда в

костюмах ходят, в рубашках с галстуками, их все уважают. А как станешь начальником цеха...

Она долгое время проработала строителем в Нижневартовске, где жила семья. Поэтому считала, что профессия инженера — единственная приличная для сына.

Правда, отец постоянно делал ему из дерева игрушечные самолеты, возил на местный аэродром смотреть настоящие. Особенно, если приземлялась какая-то новая машина. Кстати, даже имя сыну дали в честь первого космонавта планеты. Правда, в тот год полетела Терешкова. Но называть мальчика Валентином не хотели, к тому же, Гагарин был первым. Однажды Михаил Кириллович договорился с вертолетчиками, чтобы те взяли их с сыном на облет нефтяных разработок. Восторг мальчика невозможно передать.

Но когда Юра учился в десятом классе, отец его просто сразил.

— Прости, но ты меня просил честно ответить. Я хочу, чтобы ты стал инженером.

Оказалось, что походы на аэродром и полет на вертолете он организовывал лишь потому, что сыну нравилась авиация.

И даже после этого Юра решил стать летчиком, и непременно военным. Однако в барнаульском военном училище врачи обнаружили проблемы с гландами. Естественно, не допустили даже к экзаменам. Не помогла и комсомольская путевка, которую выдали в Нижневартовске, как комсомольцу-активисту.

Пришлось вернуться домой. Сразу лег в больницу на операцию. Рядом в палате лежал Юра Берюляев. Он лечил гайморит, из-за которого на медкомиссии, но в другом училище, ему также закрыли путь в авиацию. Периодически их навещал Андрей Учакин, который не прошел в лети-



ки по баллам. В школьные годы вместе учились в Нижневарттовском клубе юных летчиков. Однажды Андрей буквально влетел в палату:

— Пацаны, знаю верный способ, как нам стать летчиками! — еле переводя дух, выпалил он.

Оба Юрия от неожиданности чуть на пол не упали с кроватей.

В Омске, как и во многих городах Советского Союза, существовала авиационная школа ДОСААФ.

— Соглашайтесь, дело верное, — не унимался Андрей. — Отучимся, младших лейтенантов присвоят. Мой дядька такое же закончил. Сейчас полковник, полком командует, на МиГ-25 летает!

Вскоре Ващук и Берюляев стали курсантами этой школы. Учакина не приняли по возрасту.

Правда, первый в жизни самостоятельный полет Юре не понравился. Думал, что сразу после взлета разрешат петли крутить или еще что-то из пилотажа. А оказалось: летишь себе по маршруту, в наушниках голос инструктора из задней кабины: "Подвигай ручку вправо... Подвигай влево..."

Что это за полет? Скучно! Не интересно! Не романтично!

Только позже, на земле Юрий осознал, что сам управлял самолетом. Мечта, оказывалась, сбылась.

На следующий год курсанты изучили истребители УТИ МиГ-15, МиГ-17 и летали уже на них.

До выпуска оставались считанные дни. Ващuku в руки попала брошюра Московского авиационного института с условиями приема. Вначале на него завораживающе действовало слово "авиационный" в аббревиатуре МАИ. Когда же он открыл первую страницу, то голова чуть не закружилась. Вот то, что надо. Оказалось, что институт закончили многие известные летчики-испытатели и даже космонавты.

На следующий день чуть свет он стоял у дверей штаба центра, чтобы получить направление в МАИ. Кадровики не возражали. В ноябре 1982 года он поступил на подготовительное отделение МАИ. Итоговые экзамены являлись вступительными в институт. В июне следующего года Ващук стал студентом, чтобы выучиться на инженера-механика по самолетостроению.

В свое время школьный учитель по математике, когда узнал, что его ученик собирается быть летчиком, даже разговаривать с ним перестал.

— С твоими математическими способностями надо серьезным делом заниматься — в физмат поступать. Авиация — баловство одно...

Тот разговор вспомнился, когда учился на первом курсе института. К нему подошел преподаватель с кафедры математики и предло-

жил перевестись на математический факультет, чтобы серьезно заняться наукой. Оказалось, математические способности студента он заметил, когда тот учился на подготовительном отделении.

Но о какой математике могла идти речь, если Юрий уже записался в Центральный аэроклуб, освоил спортивный самолет Як-52 и считался перспективным пилотом. Было ясно, что для науки этот способный студент безнадежно потерян.

Вскоре один из летчиков сборной аэроклуба начал готовиться к полету в космос. На его место взяли Ващука. Жизнь завертелась: сборы, соревнования... Учиться приходилось в перерывах между ними. А когда перешел в сборную Советского Союза, то эти перерывы стали еще короче.



Через несколько месяцев после окончания института (все же он стал инженером, как хотели родители) ему предложили должность летчика-инструктора спортивного отдела Центрального аэроклуба. Началась подготовка к выступлениям на чемпионате мира по самолетному спорту.



— ЮРА, Ты хочешь быть летчиком-испытателем? Тогда подъезжай, Михаил Петрович Симонов хочет с тобой поговорить.

С Евгением Фроловым — летчиком-испытателем "ОКБ Сухого" он познакомился во время сборов. Но предложение Евгения Ивановича оказалось несколько неожиданным. Вообще-то Ващук был уверен, что станет испытателем. Но считал, что работать придется на фирме Яковлева. Хотя в сборной уже летали на самолетах Су-26, но работа на фирме Сухого считалась чем-то недостижимым, облачным.

На следующий день он уже был в кабинете Симонова — генерального конструктора "ОКБ Сухого". Оказалось, Михаил Петрович попросил Фролова подыскать молодого перспективного парня, который бы имел высшее авиационное образование, летал на реактив-



ной технике и был хорошим спортсменом. Ващук подходил по всем показателям: МАИ, освоение Л-29, МиГ-15 и МиГ-17, работа в сборной.

— Летать будешь на всем, что выпускается на фирме, — пообещал Михаил Симонов.

Оставалось только закончить школу летчиков-испытателей. Правда, начальство школы к приходу новичка отнеслось с прохладцей. Раньше все слушатели служили в военной авиации. Недовольны они были его "несерьезным" спортивным прошлым. Из ДОСААФ здесь давно никто не учился. Поэтому кое-кто из руководителей его даже принимать не хотел.

Но в 1992 году ситуация в этом отношении уже изменилась. Кандидатов на поступление направляли фирмы, они же и оплачивали обучение. Хотя Юрия и пытались завалить на вступительных экзаменах, но все оказалось напрасным. Финансовая поддержка фирмы имела решающее значение.

Обучение длилось один год. Ващuku предстояло освоить за это время шесть типов воздушных судов (раньше бывало и больше). Принцип простой: тебе дается три-четыре дня на изучение новой машины, сдачу зачетов, выполнение тренажей. А затем полеты на месте командира. Сначала с инструктором, потом и самостоятельно.

Однако из-за проблем в отечественной авиации полный курс удалось пройти только на истребителе МиГ-23 и транспортном Ан-24. Несколько раз летал на Ту-134 и МиГ-21, совершил ознакомительный полет на Ту-154.

На фирму Юрий пришел в сложное время. В первые годы из-за отсутствия топлива испытательные полеты на боевых машинах почти не выполняли. Работали в основном на спортивных самолетах Су-29 и Су-31, как наиболее экономичных. Недавнему летчику-спортсмену приходилось очень много летать на них.

Накануне 1995 года руководство ЛИИ объявило личному составу "ОКБ Сухого" благодарность за выполнение годового плана по





ВАЩУК Юрий Михайлович  
лётчик-испытатель 1 класса  
Youri M. VASHCHUK - 1st class test pilot

налету. Около 70 процентов от общего времени налетал Ващук на спортивной технике. И не потому что остальные не хотели. Дело в том, что большинство из них практически всегда работали на боевых самолетах. Конечно, без проблем полетели бы и на спортивных. Но технику надо испытывать. А с небольшим опытом делать это сложно. Переучиваться же нецелесообразно, так как считали каждый литр топлива.

## ИНСТРУКЦИИ ЧАСТО ПИШУТ КРОВЬЮ

ЧЕРЕЗ несколько лет в Соединенных Штатах Америки разбился Су-29. У самолета отказал элерон крыла. Летчик-любитель попытался посадить неисправную машину, но не справился с управлением. Упал с высоты около 30 метров. Самолет — вдребезги, пилот отделался лишь переломом ключицы.

Казалось бы, ничего особенного. Аварии в авиации — обычное дело. Хорошо, что жив остался.

Только вот американец посчитал иначе. Решил, что ущемили его права, и подал в суд на авиакомпанию, дескать, Су-29 не обеспечивает необходимую безопасность. В качестве компенсации потребовал несколько миллионов долларов.

Ващука вызвал начальник базы. Объяснил ситуацию, попросил проанализировать возможность эксперимента.

Взлетать предстояло уже с отсоединенным от управления элероном. А это — двойной риск. Внешне самолет ничем не отличался от обычного. Но это должно было повлиять на аэродинамику, управляемость самолета в воздухе.

Сделал на самолете несколько пробежек и подлет. Поднимался не высоко — не более метра от полосы. Предварительные попытки

доказали, что самолет летит. Летчик принял решение выполнять полет.

До высоты одного метра он ничем не отличался от тренировочного. Но уже выше элерон начал жить своей жизнью, и самолетом становилось невозможно управлять. Появились колебания. Затем элерон встал в упор, и испытатель почувствовал, что машину начинает вращать. Он попытался его остановить ручкой управления самолета. Бесполезно.

"Надо делать "бочку" и уходить на высоту", — решил испытатель.

После первой "бочки" высота была 10-15 метров. Но тогда же стало ясно, что выше самолет не пойдет. Падение на землю неизбежно. Юрий сорвал Су-29 в штопорное вращение, чтобы хоть немного погасить скорость при ударе о землю. И до последнего мгновения продолжал управлять им, чтобы не падать горизонтально. В этом случае самолет могло развернуть у самой земли вниз кабиной. Стекло фонаря не выдержало бы удара о землю, и летчику просто бы снесло голову.

"Ремни у нас крепкие, крыло мощное, да еще двигатель впереди, — успокаивал себя, — можно врезаться".

Как и предполагалось, самолет упал одновременно на крыло и двигатель. В момент удара летчик не успел убрать ладонь с ручки газа. По инерции он толкнул ее вперед. Самолет совершил еще несколько вращений вокруг своей оси на винте и упал на "спину". Ващук, не дожидаясь помощи попытался самостоятельно выбраться из остатков кабины, но, похоже, переоценил свои силы. У него был сломан палец, почти полностью срезана пятка и порезана переносица.

Но довольно быстро нос зажил, палец сросся, пятку пришили. Вскоре испытатель продолжил любимую работу. А после того полета в инструкции по эксплуатации самолета записали, что в случае подобной поломки летчик должен покидать машину. Это уже бы-

ло доказано опытным путем. Если пилот принимал другое решение, то и ответственность за него нес сам. Вот уж действительно, инструкции часто пишут кровью, как говорят летчики.

## СТРАННЫЙ ГОЛОС В ЭФИРЕ

ДОЛГОЕ время после прихода на фирму он продолжал вести только спортивную тематику, хотя ему обещали, что летать будет на всем, что здесь производится. Но что делать, если интерес к военной технике становился все меньше. Зато на спортивную спрос постоянно повышался, причем за счет иностранных заказчиков. Как специалист в этом виде авиации, Ващук без дела не оставался. Но душа требовала еще больших скоростей и высот. Наконец дела на фирме и в стране начали улучшаться. Тогда появилась необходимость и в его работе на боевых машинах. Правда, ввод в строй растянулся на несколько лет.

Но внакладе летчик не остался. Именно ему поручили получить на заводе в Комсомольске-на-Амуре первый истребитель серии Су-35УБ. Испытатель, по сути, учил его летать. Затем на Су-35 с бортовым номером 711 впервые отрабатывал сверхманевренность за счет аэродинамики и системы управления. Достижения оказались превосходными. Причем это вынуждены были признать и иностранные специалисты после полетов нашего летчика на аэрошоу в Сеуле.

На выставку Ващук летел своим ходом. Маршрут движения разбили на несколько этапов.

Из Иркутска взлетал вечером, уже начинало темнеть. Посадка в Комсомольске-на-Амуре. В наушниках стихли команды диспетчера. Маршрут полета пролегал над территорией, где когда-то располагались военные аэродромы. Штурманы с военных пунктов наведения выполняли обязанности диспетчеров. В 90-е годы аэродромы и большинство пунктов наведения были сокращены. Поэтому предстояло ориентироваться только с помощью бортовых навигационных приборов. Для подстраховки он взял с собой еще и прибор "Джи-пи-эс". Им определяют свое местонахождение и направление движения.

Вскоре эта умная машина указала, что самолет вместо восточного направления летит на север. Неожиданно ожили наушники. Чей-то голос в них настоятельно требовал изменить курс на 180 градусов, чтобы вернуться на линию маршрута, с которой якобы сбился.

Странно, но бортовая навигация показывала, что Су-35 летит на восток. Юрий проанализировал обстановку. Во время полета ручку управления держал в одном положении.



нии. Не мог он сбиться с курса. Кто-то явно пытался его запутать. Если повернуть обратно и якобы вернуться на курс, на самом деле полетишь на запад. Затем должна последовать команда, чтобы повернуть под прямым углом налево. Реально же придется лететь на юг. А там в нескольких десятках километров территория Китая. За минуту истребитель преодолевает около 15 километров. Не успеешь оглянуться, как окажешься в чужом небе. Поэтому решил довериться собственным выводам и бортовым приборам, даже если действительно летит на север. Все равно рано или поздно самолет кто-нибудь обнаружит с земли и подскажет. Ну а нет, тогда лететь, пока не закончится топливо, и катапультироваться среди белых медведей. Но на своей территории. Вскоре голос в наушниках пропал.

Потом началась зона ответственности диспетчеров аэропорта в Комсомольске-на-Амуре. Посадка прошла без проблем. На земле попытался выяснить, кто ему так неожиданно начал "помогать" в полете. Оказалось, что в том районе диспетчерских пунктов нет.

В Корею летчик прибыл за два дня до начала выставки. Разместился в гостинице, включил телевизор, а по всем программам бесконечная реклама предстоящего шоу. Правда, послушав ее, можно было подумать, что кроме американцев и французов в нем никто не участвует. Только в конце одного из роликов показали заснеженную площадку и Игоря Вотинцева (шеф-пилота фирмы), которого утрамбовывали в кабину Су-27 на заповедном аэродроме. Причем, судя по тем приборам, которые были в самолете, снимали это много лет назад. А параллельно диктор комментировал, дескать, смотрите, что русские предлагают. О том, что будет показан другой самолет, ни слова.

На следующий день состоялись тренировочные полеты участников шоу. Юрий продемонстрировал, на что способен Су-35. Такой пилотаж ни американская, ни французская техника просто не могла выполнять. Вечером рекламы на телевидении словно и не было.

Правда, в день открытия выставки французские летчики попытались немного усложнить свою программу. Но после каждого приземления их новый разрекламированный истребитель быстренько отвозили в ангар. Через его обшивку сочился керосин. Он оказался не приспособлен к подобным перегрузкам, и вдали от зрителей ему придавали товарный вид.

## ДВА ЧАСА НА ДЕРЕВЕ

ПО ВОЗВРАЩЕНИИ из-за границы Ващук больше года летал на "семьсот одиннадцатом". В декабре предстояло еще раз подняться

на нем в воздух. Затем самолет должен был встать на доработку. Задание было несложным.

До окончания полета оставалось выполнить лишь один режим. После выхода на максимальную перегрузку летчик почувствовал, что самолет начал вращаться назад и куваться. Высота 3 тысячи метров. Есть возможность что-то сделать. Тем более самолет сверхманевренный. Сколько раз за счет этого удавалось выходить из различных нештатных ситуаций. Попытался управлять, но машина не подчинялась.

А тут на световом табло высветились отказы всех гидросистем и полный отказ управления. Обидно, конечно, но в кабине делать было уже нечего. Юрий посмотрел вниз. Построек поблизости никаких не было, сплошной лес. Доложил на землю о решении катапультироваться...

Правда, мягкой посадки у него не получилось. Парашют зацепился за верхушку дерева, и летчик повис примерно на высоте пятого этажа. До этого ему приходилось катапультироваться только в школе испытателей из учебно-боевого МиГ-23 (с двумя кабинами). Но тогда на дереве оказался его товарищ.

На этот раз Ващук провисел около двух часов, пока не прилетели спасатели. Это оказались те же ребята, которые эвакуировали его в первый раз.

Работали они очень быстро и умело. Вскоре Юрий продирался через лес к вертолету, удивляясь, как спасатели к нему дошли. Снег, под ним лед, вокруг завалы из деревьев. А они и снаряжение тащили, и носилки.

Возле вертолета он удивился еще больше. Хоть и сам летчик, но не представлял, как его коллеги умудрились посадить вертолет на такой маленький лесной пятачок и не зацепить лопастями винта окружающие деревья. После такого даже немного страшно было садиться в эту "стрекозу"...

— Помощь твоя нужна, — нарушил размышления испытателя подбежавший спасатель. — Докторша наша ногу, похоже, сломала. Так что носилки, которые для тебя брали, ей пригодились. А вот тащить их, у нас людей не хватает. Ведь еще и снаряжение надо забрать. А уже темнеет, выбираться пора.

Надо, так надо. Тем более что этого могло и не случиться.



Если бы не его катапультирование, женщина, возможно, спокойно дежурила бы на базе. Вскоре вертолет доставил группу на аэродром ЛИИ.

ЧЕРЕЗ год Юрию Ващуку присвоили звание Героя Российской Федерации. А ведь прав оказался генеральный конструктор, что летать испытателю придется на всем, что производит фирма. После получения допуска для работы на боевой технике Юрий не испытывал только палубные одноместный и двухместный Су-33. Он вместе с шеф-пилотом фирмы Игорем Вотинцевым впервые подняли в воздух опытный грузопассажирский среднемагистральный самолет С-80ГП. Ващук стал одним из пяти летчиков в мире, которые летали на уникальном "Беркуте" — самолете с обратной стреловидностью крыла С-37.

Правда, в тексте Указа о присвоении звания Героя о его труде сказано лаконичной фразой официальных документов: "За мужество и героизм, проявленные при испытании авиационной техники".





# Форнел

Поставки специальных средств для силовых и охранных структур, а так же гражданских лиц

**БРОНESHЛЕМЫ**

от 1700 р

Тел./факс: (095) 746-2212  
E-mail: info@fornel.ru  
www.fornel.ru

**БРОНЕЖИЛЕТЫ**

от 3200 р.





Раздавшийся грохот заставил содрогнуться всю округу. Столбы пламени и дыма тут же поднялись вверх, а вслед за этим стали слышны треск автоматных очередей и разрывов снарядов.

— Группа, вперед! — подал команду капитан Руслан Гарифулин.

Сорвавшись с места, четверо спецназовцев ринулись в бой...

Во взводе специального назначения "Барс" шли плановые занятия.

**Виктор БОЛТИКОВ**  
Фото автора и Романа ДУРКАЧА

**В**ЗВОД специального назначения "Барс" ангарского полка внутренних войск существует с начала 1990-х годов. Но только вот до прошлого года числился он скорее на бумаге. Боевой подготовкой с бойцами спецназа здесь никто не занимался, да и, если честно, начальству было не до этого. Есть солдат — значит, укомплектован караул, есть кому заступить в наряд... Что же до спортзала и стрельбища... Извините, не до этого.

Все изменилось, когда в начале 2002 года были изданы постановления правительства об усилении мер безопасности на важных государственных объектах. И забытое в течение долгих десяти лет подразделение



## ПЕРВЫЕ ШАГИ «БАРСА»

было востребовано. Приказы министра, главкома предписывали командованию соответствующих соединений и частей принять все меры к предотвращению возможных терактов. А приказы, как известно, надо выполнять...

Такова вкратце судьба воссозданного взвода спецназа. Его главная задача — воспрепятствование проникновению на объект возможных диверсионно-разведывательных и террористических групп.

Сформировать новое-старое подразделение было поручено начальнику разведки полка капитану Руслану Гарифулину — достаточно опытному офицеру, "краповику", участнику боевых действий. Заручившись

поддержкой командира полка и его заместителей, он приступил к работе. Через несколько месяцев взвод стал другим. Через профотбор, пот, кровь и даже слезы (зачастую радости) удалось набрать около двадцати пяти человек, желающих носить гордое имя спецназовца. Привлекли также контрактников, имеющих боевой опыт, в основном разведчиков из того же оперативного полка. Не забыли и про прапорщиков-инструкторов — командиров штурмовых групп. На их должности взяли тоже людей проверенных, бывших спецназовцев из ГРУ и пограничных войск. Практически все они в той или иной мере владели всеми полагающимися спецназу навыками и умениями, не слабы были и в видах







рукопашного боя. Например, прапорщик Дмитрий Ротэrmаль в 2002 году выиграл чемпионат по рукопашному бою памяти генерала армии Василия Маргелова, а в прошлом году занял призовое место на чемпионате внутренних войск. Вскоре появился и новый командир взвода — выпускник Новосибирского



военного института старший лейтенант Максим Сапрыкин. В общем, так или иначе, собрался вполне нормальный коллектив единомышленников, который мог, а самое главное — хотел заниматься спецназовским делом. Спустя еще некоторое время на совете утвердили название подразделения — "Барс" и проект нарукавного шеврона. Сейчас необходимые для этого документы находятся на утверждении в главке внутренних войск.

И началась боевая учеба. Со всеми ее атрибутами и требованиями. Натаскивают молодое пополнение и утром, и днем, и вечером. Например, прежде чем пострелять, соверши десятикилометровый марш-бросок до стрельбища. В полной боевой. Помимо этого — длительные полевые выходы в тайгу, также в полном снаряжении, с обязательной отработкой вводных. Физической подготовке и рукопашному бою уделяют здесь немало внимания, об этом, наверное, и говорить даже не стоит.

Условия учебно-материальной базы, конечно, оставляют желать лучшего, но кое-что уже создано: тренажерный зал, класс методической подготовки. Есть и штурмовой городок, где "барсы" отрабатывают высотную подготовку. Решается вопрос о выделении взводу нескольких автобусов для отработки штурма (на случай, если доведется освобождать заложников). Не остается без внимания и вопрос оснащения необходимой экипировкой — "масками", радиостанциями, спецоружием и спецформой.

Как говорят сами офицеры и прапорщики, до настоящего подразделения спецназа им еще далеко, но первые шаги "Барс" уже сделал...



**ООО ПП "КИЗЛЯР"**

**Гражданское  
холодное  
клинковое и  
сувенирное  
оружие,  
изготовленное  
с применением  
традиций  
кавказских  
оружейников**

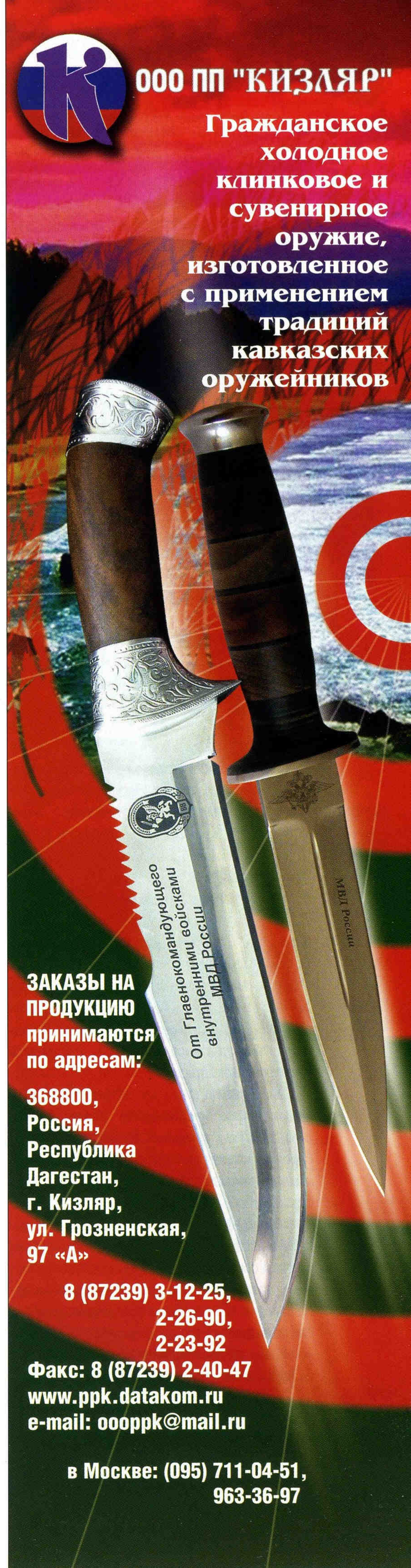
**ЗАКАЗЫ НА  
ПРОДУКЦИЮ  
принимаются  
по адресам:**

**368800,  
Россия,  
Республика  
Дагестан,  
г. Кизляр,  
ул. Грозненская,  
97 «А»**

**8 (87239) 3-12-25,  
2-26-90,  
2-23-92**

**Факс: 8 (87239) 2-40-47  
www.ppk.datakom.ru  
e-mail: oooppk@mail.ru**

**в Москве: (095) 711-04-51,  
963-36-97**





**Михаил СИДОРОВ  
Дмитрий ЖУКОВ**

В 1990-х годах в России началось активное формирование подразделений по борьбе с организованной преступностью. Древний Смоленск не стал исключением. В доселе спокойную, размеренную жизнь русской провинции вторглись дельцы и бандиты, для которых понятие "закон" было пустым звуком. Обстановка настоятельно требовала действенных и эффективных методов работы. Операции по захвату и ликвидации вооруженных преступных групп, освобождение заложников, оперативно-розыскные мероприятия — вот далеко не полный перечень деятельности органов внутренних дел, вызванных суровой реальностью постперестроечной поры.

Для силовой поддержки криминальной милиции УВД Смоленской области в январе 1993 года был создан специальный отдел быстрого реагирования, позднее переименованный в отряд милиции специального назначения. В это подразделение шли наиболее преданные делу, неподкупные и принципиальные люди. С самого начала своего существования отдел зарекомендовал себя как действительно мощный щит в борьбе с преступностью в Смоленске.

Одной из первых задач, которую предстояло решить "собровцам", была ликвидация организованной преступной группировки, промышлявшей разбоем на трассе Москва — Минск. Ее жертвами становились обладатели престижных автомобилей, водители-дальнобойщики, туристы. В ночь с 12 на 13 августа 1995 года оперативная группа УБОП сумела-таки пресечь деятельность этой банды. Правда, не обошлось без потерь. Во время операции погиб старший лейтенант милиции Юрий Потылев, оперуполномоченный СОБРа. За смелые и решительные действия при задержании вооруженных преступников Потылев был награжден орденом Мужества (к слову, за всю историю существования подразделения этой высокой награды удостоились 20 сотрудников отряда).

Привычными стали для сотрудников ОМСН командировки на Северный Кавказ. Здесь спецназовцам приходится так же, как и дома, бороться с преступностью, обеспечивать безопасность мирных граждан. Вот лишь некоторые строки боевой летописи подразделения.

В мае 2000 года военная разведка сообщила, что возле одного из сел Веденского района боевики совершают ночные вылазки для пополнения запасов продовольствия. Засада была организована на маршруте следования группы. Расчет оказался верным: около часа ночи головной дозор обнаружил бандитов. Когда те вышли на простреливаемый участок местности, был нанесен мощный огневой удар. Кинжальный огонь собровцев быстро подавил сопротивление боевиков, нанеся им значительный урон.

## ЗАЩИЩАЕМ ПРАВО НА ЖИЗНЬ



Отряд участвовал в контртеррористической операции в составе специальной сводной группы (ССГ). В ходе только одной из последних командировок бойцы принимали участие более чем в двухстах специальных операциях на территории Веденского района. Смоленские милиционеры изъяли 18 единиц огнестрельного оружия и гранатометов, более 8000 единиц боеприпасов различного калибра, выявили и задержали несколько десятков боевиков, уничтожили 16 мини-заводов по переработке нефти.

Случалось, что бойцы отряда пресекали преступные действия некоторых российских военнослужащих. 15 ноября 2002 года группой сотрудников ОМСН были задержаны три солдата, пытавшиеся сбыть местным жителям крупную партию боеприпасов.

В феврале 2003 года милиционеры участвовали в операции по поиску вооруженного дезертира. Досматривая заброшенный дом в селе Хатуни Веденского района, отряд обнаружил сбежавшего солдата. Войдя в дом, майор милиции Александр Грачев уговорил преступника сложить оружие и сдаться. Кстати, это не единственный случай, когда решимость и хладнокровие бывшего командира отряда спасали жизнь милиционерам. В ноябре 2002 года в селе Киров-Юрт проводилась специальная операция по задержанию гражданина, подозреваемого в участии в незаконных вооруженных формированиях. Прибыв на место проведения операции, Александр Грачев первым вошел в дом. Увидев, что подозреваемый пытается вытащить из-за дивана завернутый в мешковину продолговатый предмет, Грачев обезвредил преступника. Тем продолговатым предметом оказалась снайперская винтовка Драгунова с прицелом и снаряженным магазином. По всему выходит, обезвредили тогда снайпера.

К сожалению, бойцам отряда не удалось выйти из боевых столкновений без потерь. 13 августа 2003 года группа сотрудников подразделения, входящего в ССГ, возвращалась на базу. Спецоперация была успешно завершена. Колонна, грохоча мощными движками, неслась через густую стену пыли по искалеченной выбоинами дороге. Духота августовского дня и слепящее солнце заставляли водителей спешить — всем хотелось побыстрее добраться до пункта временной дислокации.

Головной бэтээр въехал на узкий мост... Внезапный взрыв фугаса остановил машину. Гранатометные выстрелы жгли броню. Майор милиции Алексей Буханов первым попал под кинжальный огонь боевиков — он находился на броне первого бэтэера. Офицер был смертельно ранен...

Для Алексея Буханова категории чести, долга и верности правому делу никогда не были пустым звуком. Возможно, поэтому в ноябре 1995 года он пришел в органы внутренних дел, в смоленский СОБР. Служба в отряде — это постоянные оперативно-розыскные мероприятия, задержания опасных преступников, частые командировки в районы боевых действий. Для семейного человека, у которого растет сын, конечно, не просто всего себя отдавать службе. Но Буханов никогда не жаловался, понимая, что его работа необходима. Сложности как будто заряжали офицера, делали его еще более настойчивым и принципиальным. Выше всего Алексей ценил жизнь своих боевых товарищей. И погиб, утверждая право на эту жизнь...

Не так давно отряд отметил свой одиннадцатый день рождения. За эти годы смоленские собровцы ни разу не посрамили честь милицкого спецназа. Можно с уверенностью сказать, что так будет всегда.





# ЧТО НИ ДЕНЬ, ТО СНОВА ПОИСК, СНОВА В СЕТЬ УХОДИМ МЫ...

В прошлом номере "Братишки" мы рассказывали вам о web-сайтах ведущих силовых структур России. В этот раз мы предлагаем вашему вниманию обзор ресурсов, также связанных с военным делом, но разработанных уже частными лицами.

"ЕСТЬ десантные войска, и нет задач невыполнимых" — лозунг, который говорит сам за себя. Придуманный еще в прошлом столетии, он и сегодня не потерял актуальность. Но только нет его в сети на официальном web-сайте ВДВ, так как такового пока не существует в природе, зато эти приятные для "голубых беретов" слова встречают каждого посетителя по адресу [www.sdokin.narod.ru](http://www.sdokin.narod.ru). Что ждет продуваемые всеми ветрами войска в будущем, данные о боевой технике и оружии, стоящем на их вооружении, типах самолетов, используемых ВДВ, и много другой полезной и снабженной фотоснимками информации здесь предостаточно. Но не меньше внимания заслуживают рубрики "Афоризмы", "Подготовка диверсантов", где собраны юмористические рассказы об армейских буднях, а, как известно, без этого наша жизнь не обходится. Привлекает внимание также и раздел "Обои". Если вы хотите видеть на своем рабочем столе только что совершивших боевой прыжок или разбивающих кирпичи десантников, пожалуйста, заходите, скачивайте. Еще один важный момент, на который нельзя не обратить внимание, это "Поиск боевых друзей", и здесь, думается, комментарии излишни. В общем же, можно сказать, что данный ресурс заслуживает внимания, хотя бы из-за той теплоты и частички своей души, которую в него вложил автор.

ОФОРМЛЕНИЕ не очень, зато текст хороший, про них, про подводников. Именно так перефразировав фразу из нового кинофильма про моряков-подводников, можно лучше всего выразиться о сайте [deepstorm.v-real.ru](http://deepstorm.v-real.ru). Посвященный истории отечественного подводного флота ресурс, по сути, является большой энциклопедией. Здесь можно найти необходимую информацию о шестистах проектах и более тысячи кораблях разных эпох, начиная от императорских подводных лодок и заканчивая субмаринами современной России. Узнать их полные тактико-технические характеристики, цели создания, а также причины, по которым, к примеру, корабль не был принят на вооружение или в свое время выведен из строя. Представленные схемы, чертежи и рисунки наглядно показывают, чем отличаются проекты 30-х годов от 70-х

прошлого века, но все-таки рассчитаны скорее на специалистов, чем на простого обывателя. Фотографии, если и присутствуют, то слишком малы, чтобы действительно почувствовать всю мощь это вида оружия. Большой плюс автору проекта — за раздел "Новости". Если вы интересуетесь срочной информацией по данной проблеме, то здесь ее можно найти в полном объеме: собранные со всех глубин рунета и открытой печати статьи дают полную картину о происходящем на флотах и верфях России и сэкономят вам кучу времени.

"ВОЙСКАМ нужны спецназовцы, а не спецназеры!" — так в свое время говорил командующий внутренними войсками генерал-полковник Юрий Шаталин, обеспокоенный ухудшением качества подготовки спецподразделений из-за их увеличения. Наверное, эти слова как никогда лучше подходят к ресурсу [www.specnazz.h10.ru](http://www.specnazz.h10.ru). Не скрою, тема спецназа сегодня привлекает к себе внимание многих, но хочется спросить создателей: зачем давать такое громкое название и развешивать банеры по сети, когда проект готов не полностью или вообще находится в стадии зарождения? Если авторы считают, что "условий отбора в спецназ" и "стихов" полковника милиции А. Куликова, бывшего командира отряда "Скиф" ВВ МВД, для этого достаточно, то спорить здесь не о чем. Но хотя бы для приличия парочка фотографий не помешала.

"БАТАЛЬОННАЯ разведка, мы без дел скучаем редко..." — к знаменитой песне, прославляющей войсковых разведчиков, можно также добавить интернет-сайт [www.vrazvedka.ru](http://www.vrazvedka.ru). Ресурс о профессии "летучих мышей" можно охарактеризовать тремя словами: качественно, информативно, интересно. Содержащиеся здесь материалы, обобщающие опыт подготовки разведчиков различных времен, в том числе и новые разработки, безусловно, могут помочь в ходе занятий многим офицерам и солдатам. По крайней мере, думается, любопытно будет узнать, как ведется борьба с партизанами согласно наставлению сухопутных войск Великобритании или с терро-

## СЕТЕВАЯ РАЗВЕДКА



ризмом по руководству корпуса морской пехоты США. Статьи о методах допроса военнопленных, подготовке штурмовых групп, действиях в особых условиях, а также последние разработки снаряжения и обмундирования — это лишь малая часть того, что собрано в рубриках "Технология обучения", "Аналитический раздел", "Актуальный материал". Заслуживает также внимания раздел "Графика" — собранные здесь плакаты сейчас найти трудно. Ну и напоследок остается добавить, что данный web-сайт не портит, а даже выделяет среди других оформление в стиле времен Великой Отечественной войны.

Рубрику ведет  
Виктор БОЛТИКОВ



# Тот самый МАТВЕЕВ

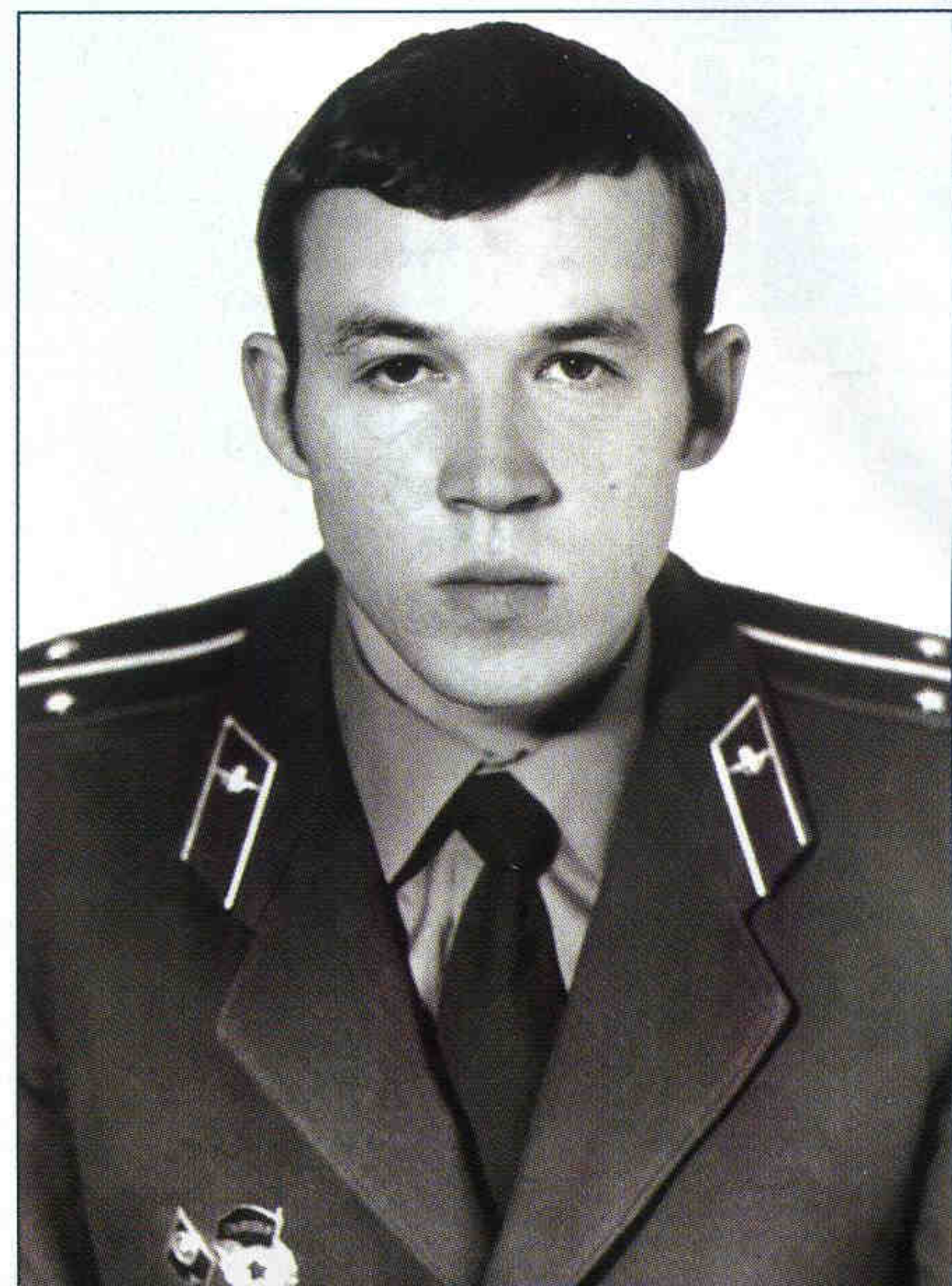
Бывшие курсанты батальона ТВОКУ, которым командовал полковник Иван Филиппович Стрельников, вот уже несколько последних лет регулярно встречаются в Москве.

Офицеры Сергей Капитанников, Евгений Лахтин, Павел Кожин, Андрей Козьмин, Анатолий Юдин, Евгений Крупинский, Томас Салихов, Сергей Ситник, Роман Суджаев, Евгений Панин, Сергей Лоншаков... Это те полковники, генералы из общего списка более чем в 250 фамилий, которые кончили училище в 1979 году.

Году переломном, задевшем афганской войной судьбы десятков тысяч офицеров.

Им есть что рассказать друг другу, но почему-то вспоминаются те люди, которых с нами уже нет. Фамилия старшего лейтенанта Алексея Григорьевича Матвеева звучит чаще других...

**Юрий МУХИН**  
Фото из архивов  
семей МАТВЕЕВЫХ  
и МУХИНЫХ



## ДЯДЯ АЛЕША

ИМЯ АЛЕКСЕЙ для меня очень близкое и, наверное, самое дорогое. Так зовут моего брата-близнеца, человека, которого в буквальном смысле слова я знаю с пеленок. Это имя он носит в честь нашего двоюродного дяди Алексея Матвеева, который погиб в Афганистане за полгода до рождения своих племянников.

В каждом доме есть большие семейные альбомы, в которых фотографии не вставлены в страницы, а просто лежат между листами, потому что все не хватает времени вклеить их. Такой же альбом есть и у нас. В детстве мы с братом очень любили смотреть черно-белые фотографии, сделанные нашим отцом и его друзьями. И начинались они с огромной фотографии нашего дяди. Мы всегда смотрели на нее подолгу и расспрашивали отца о его брате. Потом, когда мы подросли и стали больше понимать, мы узнавали об этом человеке все больше и больше. Я знаю многих людей, которые дружили с дядей Лешей, и сколько я бы с ними ни общался, все говорят о нем как о живом. Наверное, я не совсем осознаю, что никогда не увижу этого человека, никогда не смогу с ним заговорить, однако мне хочется знать о нем как можно больше и поделиться этим со всеми, кто не был знаком с дядей Лешей.

*Из воспоминаний полковника Романа Суджаева:*

— Бывают люди, к которым сразу проникаешься симпатией. Среди тех, кто мне запомнился в этой жизни, — мой друг, сослуживец по училищу Алешка Матвеев. Матюша

— мы все так звали его. Так получилось, что, поступив в ТВОКУ, попали мы в один курсантский взвод и в одно отделение. С первых минут помню его обаятельную улыбку, отзывчивость. На кроссах и марш-бросках он всегда помогал отстающим — то автомат поможет нести, то вещмешок. Таким вот, бегущим с двумя автоматами и тянущим за собой отстающего Харитошу, нашего самого маленького по росту курсанта в батальоне, он мне и запомнился...

## «ТАК ДОЛЖЕН ПОСТУПАТЬ КАЖДЫЙ!»

РОДИЛСЯ и вырос Алексей в небольшом городе Сарыагаче Чимкентской области. В семье он был вторым ребенком, брат Александр старше его ровно на четыре года. Он родился 17 января 1954 года, а Алексей в этот же день 1958-го. Как это ни удивительно, но отец их, Григорий Федорович Матвеев, фронтовик, более тридцати лет прослуживший в Вооруженных силах, также появился на свет именно в этот день. Поэтому 17 января Матвеевы собирались за праздничным столом, который всегда прекрасно готовила единственная женщина в семье — Руфина Ивановна. Она, так же как и ее муж, более тридцати лет отдала службе Отечеству. Алексей и Александр росли творческими людьми — рисовали, выжигали, мастерили. В семье больше всего ценились те подарки, которые были сделаны своими руками. Ведь именно такие вещи являются настоящими произведениями искусства, в которые вложены все чувства к дорогому человеку.





Еще одним семейным увлечением была охота. Алексей уже в четырнадцать лет купил свое первое ружье. На летних каникулах, когда все сверстники загорали на водоемах, Алексей работал грузчиком, собирал хлопок и на вырученные деньги сделал себе такой подарок. Это было не просто увлечение, а настоящая любовь к охоте. Даже потом, когда Алексей уже учился в военном училище, редкие часы увольнения он проводил на охоте, и всегда приносил много добычи. Отец и оба сына были отличными стрелками, на окружающих соревнованиях по стрельбе они постоянно выступали за воинскую часть, в которой служили родители, и постоянно занимали только призовые места.

Героизм человека, наверное, начинает проявляться с самого детства. Как-то, будучи в седьмом классе, Алексей возвращался из школы и увидел барахтающуюся в обледенелой проруби маленькую девочку. Не раздумывая ни секунды, Алексей бросился ей на помощь. В тот же день вечером в клубе вывесили «молнию», где рассказали о подвиге героя, но Алексей тайком пробрался туда и сорвал листовку. «Какой вздор, так должен поступать каждый», — сказал он потом матери. Скромности этого поистине героического человека остается только удивляться. Возможно, дяде Алеше не понравился бы и этот материал.

*Из воспоминаний одноклассницы Натальи Коневой:*

— Алешка в школе был членом редколлегии газеты, самый большой заводила среди учеников. Пользовался авторитетом не только среди нас, своих сверстников, но и учителей, родителей. Он был человеком слова... Хорошо сочинения писал на свободную тему. Фи-

лософствовал — о смысле жизни, о нравственности.

### **«Я ПОЕДУ СЛУЖИТЬ В КУШКУ...»**

ПОСЛЕ окончания школы Алексей твердо решил продолжить семейную традицию и поступил в Ташкентское высшее общевойсковое командное училище им. Ленина. Вместе с моим отцом — Владимиром, попали в один взвод, даже в одно отделение. До училища они очень дружили, вместе проводили выходные, занимались фотографией. Вот несколько строк из рассказа моего отца: «Мы с Алешей друзья. Как-то прочел у Экзюпери: «Друг — это тот, которому ты нужен, который имеет на тебя право». А мы имеем друг на друга право и друг другу нужны. Мы — две противоположности, но в единстве. Он — высокий, я — низкорослый, я — замкнут, он — общителен. Алеша — уравновешенный, всегда знающий что делать человек, у меня же семь пятниц на неделе. Но нас объединяет стремление к самосовершенствованию. Он, как и я, ловит минуты вдохновения и тоже неудовлетворен собой...». Они стали больше чем друзья, ведь кроме кровного родства у них еще было духовное единение. Они постоянно были вместе, постоянно в числе первых, даже на стажировки ездили в одно подразделение. Из всех случаев, которые рассказывал папа о дяде Алеше, мне запомнился больше всего один. На экзаменационной сессии предстоял очень сложный экзамен по технической термодинамике. И вот дядя Леша попросил своего брата пойти вместо него. Тот согласился. Мой отец заходит в класс, представляется Матвеевым,

приемная комиссия реагирует на это совершенно спокойно, предлагает взять билет и приступить к подготовке. Казалось, если не признали сразу, значит, все

пройдет гладко. Ответ удостоился оценки «отлично», уже так была близка победа, и тут преподаватель говорит: «Товарищ Мухин, я узнал вас. Пока Матвеев не будет отвечать так же, как вы, оба в отпуск не уедете». Но в отпуск два брата уехали вместе со всем батальоном, Алексей сам сдал экзамен на пятерку.

В 1979 году Матвеев получил первое офицерское звание и для дальнейшего прохождения службы был направлен в 371-й гвардейский мотострелковый полк, который дислоцировался в Кушке. Его назначили на должность командира учебного взвода БМП. лейтенант Матвеев с первого дня службы очень ответственно относился к служебным обязанностям, что сразу же дало свои плоды — его взвод постоянно числился среди лучших. Он стал очень хорошим специалистом, так как сам лично занимался ремонтом боевых машин и учил своих солдат. Естественно, что в училище он получил хорошую подготовку, но в войсках появилась возможность все освоить на практике. Служба не пугала Алексея, он отдавался ей полностью, поэтому сразу стал завоевывать авторитет среди сослуживцев.

*Из воспоминаний полковника Владимира Мухина, брата:*

— Хоть Алешка и не был отличником, но его хорошо знали в политотделе училища. Он





хорошо рисовал и писал. Вот и привлекали его к общественным работам: то итоги училища разрисовать большими буквами, то кому-то надпись дарственную сделать... И все что-то сулили, сулили... Мол, при распределении про тебя не забудем — будешь иметь право выбора. Он и выбрал — сказал, что хочет стать крупным военачальником и поедет в самую дыру, чтобы карьере не мешали. Короче, многие наши курсанты по выпуску стремились поехать за границу. А Алешка выбрал Кушку, и через полгода после выпуска попал самым первым в Афганистан...

## АФГАНИСТАН

17 ДЕКАБРЯ 1979 года в семье Матвеевых случилось горе — ушел из жизни Григорий Федорович. Алексей и Александр служили в Туркестанском военном округе, поэтому на похороны отца успели. Когда все сидели за поминальным столом, принесли телеграмму, Алексею нужно было срочно вернуться в часть. Один из друзей отца предложил сделать справку о болезни, чтобы задержаться в отпуске, побыть с матерью. Однако молодой офицер сказал: «Все вы тут военные. И ты, мама, тоже. Поймете».

Через десять дней среди ночи полк подняли по тревоге... Начался Афган.

Об этом времени мне рассказал, наверное, самый близкий в то время Алексею человек — Сергей Ситник. Он также выпускник ТВОКУ 1979 года, правда, учился в другой роте, поэтому в училище был знаком с Алексеем формально. Подружились они в Кушке, все-таки выпускники одного вуза, поэтому старались держаться вместе. Жили в одной комнате в общежитии, вместе дня-

ми и ночами пропадали на службе, вместе отдыхали.

В Афганистане полк обосновался недалеко от Шинданта, а Алексею поручили охранять губернатора города. Он вместе со своим взводом в течение трех месяцев находился в особняке, но иногда приезжал в полк к своим товарищам. В новой обстановке было тяжело, то сигарет не хватало, то чего-нибудь съестного. А Алексей всегда приезжал из города не с пустыми руками, хотел хоть как-то порадовать друзей. Первые месяцы особых боевых действий не вели, было сравнительно тихо, а вот с приходом весны началось. К тому времени взвод лейтенанта Матвеева был уже в полку. Рейды, зачистки, в перерывах занятия — постепенно война становилась привычной. Алексей служил отлично — готовил своих солдат, изучал карту местности, учил афганский язык, занимался спортом, хорошо стрелял. Он был одним из лучших офицеров полка, и все это признавали. Что и говорить, старший лейтенант Матвеев единственный офицер полка был награжден тремя орденами — Красного Знамени, «За службу Родине в Вооруженных Силах СССР» 3-й степени и Красной Звезды. Последнюю награду Алексей получил посмертно.

*Из воспоминаний полковника Владимира Мухина, брата:*

— Последний раз встретился я с Алешкой в апреле 1981 года. Он ехал из Белоруссии, куда отвозил на ремонт боевую технику. В Ташкенте я был в очередном отпуске. Там в течение нескольких дней, пока Лежа ждал самолет до Шинданта, мы с ним и общались. Лешка возмужал, но глаза у него были грустные. Сидели мы с ним как-то на площади Революции в кафе. Вдруг подходит к нам цыганка и говорит: давайте погадаю. Я в это не верю, отказался. А Алешка протягивает руку и говорит: «Ну погадай». Она посмотрела на ладонь его и как бы в смятении оттолкнула ее в сторону. «Жизнь у тебя будет короткая», — сказала она и ушла, даже не взяв деньги. Мы тогда посмеялись. Лешка был убежден, что пуля его не берет. Мол, сколько раз был под огнем душманов, в стычках, и ничего...

Покинув Белоруссию, всех солдат, которые были с ним в командировке, отпустил по домам. «Дурак, — говорю, — ты что сделал? Без бумаг, без денег. Они ж не вернутся». «Вернутся, — отвечает Алеша. — Я в них верю»... И правда, всех двадцать солдат собрал, так они и жили в квартире у тети Руфы, пока не отправились в Афган.

К СОЛДАТАМ Алексей Матвеев был очень требователен. Вот воспоминания рядового Г.

Карабаева о своем командире, опубликованные в дивизионной газете «Гвардеец».

«После окончания учебного подразделения я попал служить в мотострелковый взвод. Коллектив хороший, сплоченный. И все же с неизменной доброй завистью смотрел я на крепких загорелых парней, с гордостью говорящих: «Мы — разведчики». Смотреть-то смотрел, но сказать кому бы то ни было о своем желании стать разведчиком не решался. Вот тут и проявилось одно из важнейших качеств Матвеева-офицера и Матвеева-человека — чуткое, внимательное отношение к окружающим. Казалось бы, у командира взвода и так забот, как говорится, по горло. Свои подчиненные, свои проблемы. Но он не прошел мимо, заметил мой восторженный взгляд, сопровождавший разведчиков перед каждым занятием, взял, как говорится, на заметку.

Однажды подозвал меня:

— Товарищ Карабаев, — я удивился, что он знает мою фамилию. — На днях нам предстоит очень ответственное занятие в горах. Ваш командир роты дал добро на то, чтобы вы участвовали в «бою» вместе с разведчиками. Дело за вами. Хочу, однако, предупредить, что наше место — на самых трудных участках. Готовы ли вы к этому?

Я не смог ответить.

Тот первый учебный бой навсегда остался в моей памяти. Нам предстояло захватить склад «противника», размещенный в узком и глубоком ущелье. Задача очень нелегкая. Подходы к ущелью простреливались «неприятелем» с нескольких точек. Под сосредоточенным огнем мы должны были проникнуть в ущелье и уничтожить охранение склада, удерживать его до подхода основных сил. Признаться, при мысли о нескольких десятках метров, которые предстояло преодолеть под огнем, мне стало немного не по себе. Сумею ли, не подведу ли новых товарищей, не подведу ли нового командира? Именно тогда я обратил внимание, что одно лишь присутствие лейтенанта (а после этого «боя» — старшего лейтенанта) Матвеева придает его подчиненным уверенность. Нет Матвеева рядом — и по лицам солдат пробегает тень тревоги. Появится он — и светлеют лица, невольная улыбка трогает губы каждого. И это в ситуациях, когда не до улыбок...

Спокойно, уверенно произнес офицер «За мной!» и первым метнулся к ущелью. Вокруг — пулеметный огонь. Но я стремился только вперед. И трудно передать словами то ощущение надежности, которое возникало, когда он вел нас за собой.

Задача была успешно выполнена. А после «боя» Матвеев, широко улыбаясь, пожал мне руку и сказал: «Спасибо, товарищ Карабаев.





## НА РИНГЕ — «ВИТЯЗЬ-КОНТАКТ»

...Более года назад, в начале февраля, при проведении специальной операции в Северо-Кавказском регионе погиб командир штурмовой группы старший лейтенант Иван Шелохвостов.

Отлично себя показали!». Будто не видел ни секундной растерянности моей перед атакой, ни излишней суетливости при обороне «склада», ни горячности при преследовании отходящего «противника». Все видел Матвеев, все помнил. И обо всем этом со временем рассказал мне. Но тогда после «боя» ему важно было дать мне почувствовать, что я не ошибся в мечте. А он не ошибся во мне».

Из этих, может быть, чересчур возвышенных слов дивизионной газеты, и можно узнать Алексея как настоящего воина.

Как-то из отпуска Алексей привез с собой щенка немецкой овчарки — Амура. И с тех пор Алексей и Амур были неразлучны, даже «на войну» вместе. Пес был большим помощником в работе с личным составом — командир заходит в палатку и подает команду: «Подъем!» Солдаты начинают потихоньку нехотя вставать, Алексей командует еще раз, и тут Амур подходит к первому попавшемуся солдату и начинает кусать его за ногу. Конечно, поначалу солдаты боялись, но потом поняли, что пес просто играет. Афганцам очень нравился Амур, его называли «Шурави гург» (Советский волк). Не раз они предлагали Алексею за собаку немалые деньги.

Алексей очень хорошо относился к мирным жителям. Однажды во время зачистки города в одном из домов возник пожар, внутри осталась маленькая девочка. Афганцы только толпились вокруг пылающей постройки, кричали и размахивали руками. Алексей без промедления кинулся в дом и вынес ребенка из огня.

...На то задание дядя Алеша мог не идти. Еще болела нога после ранения, врачи настаивали на продолжении лечения. Уже приехал сменщик, и можно было возвращаться в Союз, его направляли служить в ВДВ. Но командир не мог не пойти со своим взводом. Он погиб, прикрывая отход боевых товарищей. Погиб через два года после смерти своего отца — 9 декабря 1981 года.

## ПАМЯТЬ

17 ЯНВАРЯ 1982 года в доме Матвеевых в Ташкенте за столом собрались лучшие друзья семьи, поминали безвременно погибшего Алексея и отмечали его 24-летие. Говорили только о самом важном, вспоминали различные случаи из жизни, и Алеша будто тоже сидел за столом. Память о нем живет в сердцах людей, а значит, жив и он.

14 июня 1982 года на свет появился младенец, которого в честь погибшего дяди называли Алексеем, а через полчаса появился на свет и я.



УКАЗОМ Президента России от 8 июля 2003 года за мужество и героизм, проявленные при исполнении воинского долга, командиру штурмовой группы отряда специального назначения внутренних войск «Витязь» капитану Ивану Шелохвостову было присвоено звание Героя России. Так не хочется говорить — «посмертно»... 8 февраля нынешнего года по инициативе военнослужащих «Витязя» среди подразделений легендарного отряда состоялся первый турнир по рукопашному бою по версии «Витязь-контакт» памяти Героя России капитана Ивана Шелохвостова.

В поединках приняли участие свыше 80 спецназовцев в семи весовых категориях от 60 до 90 кг. В соответствии с правилами проведения турнира бои подразделялись на предварительные и финальные с продолжительностью по 3 и 4 минуты чистого времени соответственно. Организаторы изначально предполагали, что поединки практически ничем не должны отличаться от реальных схваток с противником.

— Спецназовец должен быть готов к тому, чтобы в любую секунду вступить в бой, — напутствовал бойцов перед началом турнира командир отряда. — Турнир памяти нашего товарища — это не только возможность вспомнить о нем и других бойцах, погибших при выполнении воинского долга. Это возможность на деле показать, что «витязи» — боевое подразделение, где здоровое мужское соперничество способно привести к наи-

лучшим показателям в рукопашном бое. Лучшее слово — это дело!

«Витязь-контакт»... Уже в самом названии турнира заложена основа рукопашной схватки «витязя»: предельно жесткий физический контакт с соперником в любое время в любой обстановке и в любых условиях.

— Это не значит, что на проводимом нами турнире нет никаких правил, — говорит один из его организаторов офицер боевой группы Максим Р. — Хотя в бою с настоящим противником для спецназовца хороши любые приемы, ведущие к победе и качественному выполнению боевой задачи, в поединках турнира запрещено производить в отношении друг друга определенные технические действия. Такие, к примеру, как удары в пах, затылок, суставы рук и ног, броски с приземлением соперника на голову, удушающие действия, болевые приемы на позвоночник, пальцы рук и воздействие на глаза. Разрешено производить удары руками, ногами, локтями, коленями и головой из любых положений по сопернику, а также производить броски, разрешенные правилами спортивных видов борьбы, и проводить болевые приемы на руки и ноги лежа.

Остается добавить, что победителем первого турнира по рукопашному бою памяти Героя России Ивана Шелохвостова в командном первенстве стала учебная группа «Витязя».

**Вячеслав КАЛИНИН**  
Фото автора

## НАГРАДЫ ОТ ПАТРИАРХА

В ПОДМОСКОВНОМ Реутово в дивизионном храме Отдельной дивизии оперативного назначения прошла церемония награждения церковными орденами солдат и офицеров внутренних войск, принявших участие в строительстве этой православной святыни.

Еще полгода назад, в октябре 2003-го, в один день с осенней сдачей экзамена на кроповый берет военнослужащими «Витязя» этот храм, построенный во имя иконы Божьей Матери «Целительница», был торжественно открыт на территории ОДОНа вблизи помещений отдельного медико-санитарного батальона. Как обойтись боевой дивизии, вписавшей славные подвиги воинов в историю Отечества, без своего храма? Трудом нескольких десятков человек и при поддержке командования, благотворительных организаций под сенью и благодатью святого креста оказалась целая дивизия — случай до этого события в России небывалый.

В соответствии с указом Патриарха Московского и всея Руси Алексия II митрополит Ташкентский и Среднеазиатский Владимир, член попечительского совета центра национальной славы России, вручил военнослужащим внутренних войск, принявшим активное участие в строительстве храма, медали Святого благоверного князя Даниила Московского, небесного радателя за народ русский и его православное воинство.

— И это не случайно, — отметил митрополит Владимир. — При своей жизни Даниил Московский отдавал все свои силы на укрепление могущества Руси, нравственной и духовной защиты русского народа...

После торжества в храме по приглашению бывшего военнослужащего «Витязя», а ныне слушателя Сергиево-Посадской духовной семинарии Игоря Киселя гости посетили расположение легендарного отряда специального назначения.

**Вячеслав КАЛИНИН**



С 26 по 28 февраля во Дворце спорта "Динамо" прошел восьмой Кубок России по рукопашному бою на призы Героя России генерал-полковника Анатолия Романова. Соревнования по этому виду единоборств, впитавшему в себя технико-тактический арсенал таких популярных систем, как самбо, бокс и каратэ, традиционно являются одними из самых зрелищных



## ЧЕСТНАЯ ПОБЕДА

Вячеслав КАЛИНИН  
Фото Станислава АМОСОВА



ОРГАНИЗАТОРАМИ проведения кубка выступили Фонд имени генерала Анатолия Романова, Главное командование внутренних войск и Отдельная дивизия оперативного назначения, Федерация рукопашного боя России. По словам председателя попечительского совета фонда, председателя Счетной палаты РФ Сергея Степашина, популярность этого турнира объясняется огромным уважением людей к нашему современнику — бывшему командующему внутренними войсками генерал-полковнику Анатолию Александровичу Романову.

— Для одних Анатолий Александрович — боевой товарищ, для других — командир, воспитатель и наставник, а для третьих — Герой нашего Отечества. Восьмой турнир на призы генерала Анатолия Романова подтверждает, что этот человек был и остается кумиром, прежде всего военнослужащих внутренних войск МВД России, — сказал Сергей Степашин.

Вот уже восемь лет на эти состязания собираются лучшие спортсмены-рукопашники России. С каждым годом география участников

## В ЧЕСТНОЙ БОРЬБЕ

чемпионата растет. Ни один из чемпионатов не пропустила супруга легендарного генерала Лариса Васильевна Романова. Приветствуя участников, она отметила, что Анатолий Александрович ценил в людях прежде всего честность, и пожелала всем спортсменам только "честной победы в честной игре"...

В кубке приняли участие свыше 40 команд из разных регионов страны, различных министерств, ведомств и спортивных организаций. Впервые за последнее десятилетие на спортивном ринге выступала команда Чеченской республики. В предварительных и полуфинальных поединках за личное и командное первенство у мужчин сошлись 194 спортсмена — из них 80 мастеров спорта. В женских поединках на татами встретились участницы 12 команд. Из 32 девушек-спортсменок за чемпионские звания боролись 8 мастеров спорта.

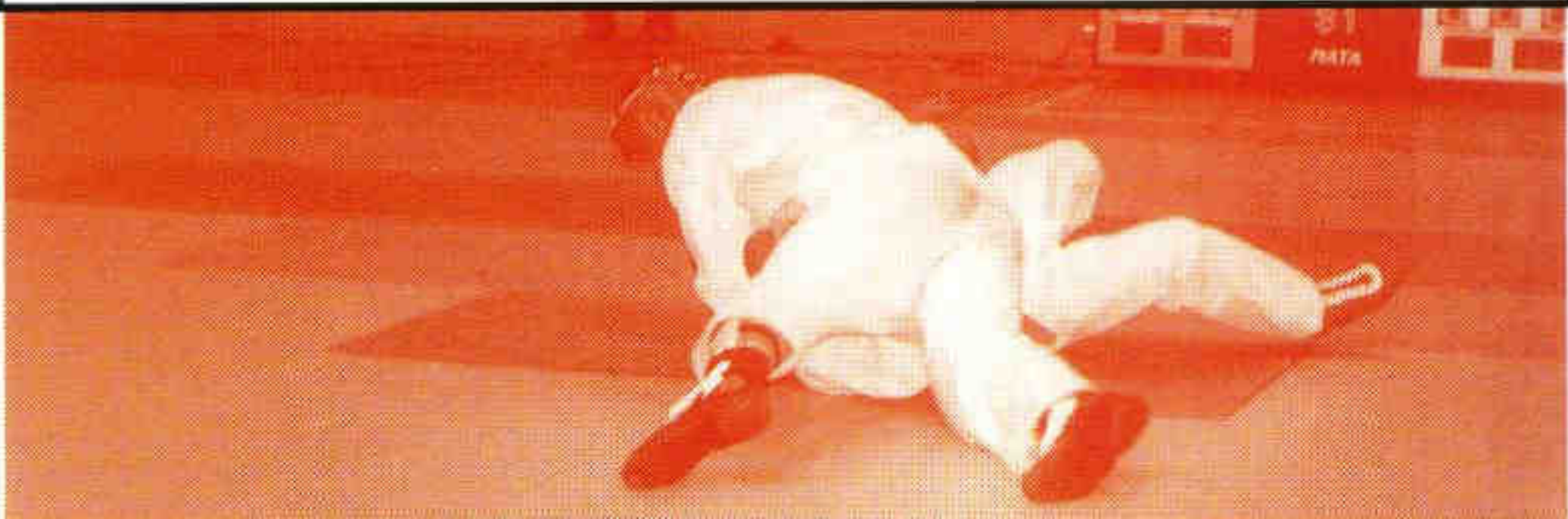
Небывалый накал страстей особенно ощущался в последний день турнира, когда на ринге встречались финалисты. В этом году насладиться динамикой поединков и поддержать спортсменов пришли свыше 4 тысяч болельщиков, зал просто ревел от восторга, восхищаясь мастерством рукопашников.

В своих весовых категориях чемпионами Кубка России на призы генерала Романова по рукопашному бою стали мастера спорта Джамидил Гаджиев ("Динамо", г. Владимир), Евгений Баловин (ПВИ ВВ), Ахмед Мусаев (МО ВВ), Артем Дудник (МО ВВ), Рамазан Султанов (СЗО ВВ), Максим Щербина (ОСН "Русь"), Виталий Алферьев (МО ВВ), Александр Фарушев ("Динамо", Санкт-Петербург).

В командном первенстве победителем стала команда Московского округа внутренних войск, серебро у представителей Северо-Западного округа внутренних войск, почетное третье место у пермской команды "Динамо".

Призеры на торжественном закрытии турнира были отмечены памятными призами, кубками и медалями. Победителей чествовали начальник Главного штаба внутренних войск генерал-полковник Николай Рогожкин, заместитель главкомандующего генерал-майор Сергей Топчий, Герой России Александр Никишин, популярные артисты театра и кино Борис Химичев, Сергей Векслер, Александр Дьяченко, известный каскадер Владимир Карпович и другие почетные гости.

Хорошей традицией стало участие в организации турнира многочисленных спонсоров. В их числе президент компании "LONGINES" полковник запаса Вальтер фон Кенел (Швейцария), ассоциации "Русь" и "Витязь", компания "Men's Merit", Промышленная группа МАИР, Региональный благотворительный общественный фонд помощи и содействия сотрудникам ГИБДД ГУВД, компания "Консул", ГУП "Рижский рынок" и другие.





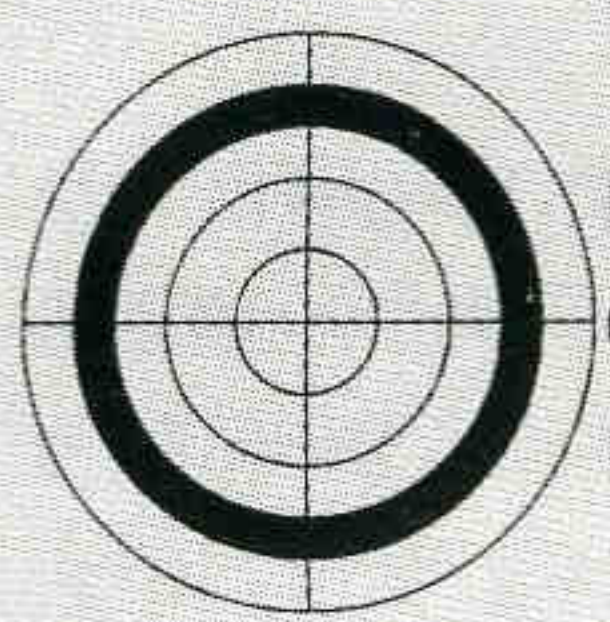
# МИХАЛЫЧ

"Вот и закончился отпуск, собран чемодан. Он прощается быстро и просит не провожать. Мы выходим на балкон и смотрим ему вслед. Он идет через двор, и в его походке угадывается армейская выправка. Ступает не торопясь, независимо, по давней флотской привычке — чуть вразвалочку. А я смотрю и думаю: вот таким, наверное, и должен быть настоящий и сильный человек. И гордость охватывает меня, оттого что именно этот человек — мой родной дядя Женя..."

Я не случайно начал рассказ о Евгении Слоневском строчками из школьного сочинения "О настоящем человеке, которого я знаю" его племянницы Танюшки. Согласитесь, не так часто доводится слышать (не то что читать!) подобное.

**Андрей КИРИЛЛОВ**

**Фото из архива семьи  
СЛОНЕВСКИХ и автора**



Н РОДИЛСЯ в городке Каменец-Подольский Хмельницкой области. Детство прошло в основном на селе. Закончил школу в семьдесят восьмом, а осенью следующего был призван в Морфлот и три года отслужил в Североморске.

Честно говоря, быть моряком не хотел. Но ни словом не обмолвился о том: кому-то ведь надо и палубу драить. Как и отбухать три года вместо двух где-нибудь в пехоте. Считал, что такова судьба. Дома ведь тоже не всякую работу уважал. Но коль положено мужику на селе уметь пахать и косить, управляться с конем, столярить и плотничать — терпи, но постигай ремесло.

С детства любил небо, занимался авиамоделизмом, мечтал летать на самолетах и прыгать с парашютом. Поэтому, когда настало время увольняться в запас и ему предложили остаться на корабле, ответил так:

— Я и сам не хочу снимать тельник, но носить его надеюсь в ВДВ.

Сказано — сделано. В восемьдесят втором стал десантником. Девять лет служил сверхсрочно на Львовщине в 39-й отдельной воздушно-десантной бригаде, после развала Союза — еще четыре года под Саратовом в 159-м отдельном учебном парашютно-десантном полку. Дела шли хорошо, старшину роты Слоневского неоднократно ставили в пример. Казалось бы, чего тебе еще надо? Да и сороковник на носу, пора остепениться. Уже ты не славный пацан Женька, а Евгений Михайлович, товарищ гвардии старший прапорщик или проще, но по-отечески веско — Михалыч.

Ан нет. В девяносто седьмом из учебного он перевелся в полк десантно-штурмовой, как

говорится, со всеми вытекающими отсюда последствиями. Не раз выполнял боевые задачи в Чечне и Дагестане. За что заслужил орден "За военные заслуги", медаль "За отвагу" и еще одну — ордена "За заслуги перед Отечеством".

Под Аргуном его рота попала в засаду. Десантники отбивались мужественно, несли потери, но держались, хотя патроны были на исходе. А "духи" нагнали, стягивали силы в надежде взять "десантуру", как говорится, голыми руками.

Как Михалыч оказался за рулем "Урала", как на полной скорости прорвался к своим под шквалом огня с безприпасами в кузове, которые в любой момент могли сдетонировать, — известно только ему самому да Господу Богу. Но люди были спасены, рота вышла из окружения, и после боя бойцы, как сговорившись, повторяли:

— Батя, родной ты наш, спасибо тебе...

Михалыч молчал. Что верно, то верно: ведь и они для него — дети. Весь уйдя в службу, ни жены, ни ребятишек он так и не завел...

НА ВОЙНЕ незабываемые встречи происходят, конечно же, чаще, чем в обыденной жизни. В свой день рождения в двухтысячном году я как раз оказался в Чечне. К вечеру ребята собрались в палатке sprysнуть это дело. Михалыч припаздывал. Что поделать —



старшина есть старшина, работа у него хлопотная, а главное, нескончаемая: получи, организуй, выдай, прими, замени, проверь...

Но он пришел, как и обещал. Подарил мне десантный тельник и маску разведчика. Тост поднял за удачу: за здоровье, мол, пока оно есть, пить как-то неловко...

Мы виделись нечасто. Но перед отъездом в очередной отпуск он сам зашел попрощаться. Как всегда, был немногословен:

— Знаешь, Андрей, не лежит душа к отъезду. Кучу дел намечал, а не выполнил. Баню нужно строить, каптерку подновить... А меня в отпуск...

Он погиб нелепо. В Ставрополе поздним вечером возвращался из гостей. Какие-то мерзавцы напали сзади, ударили чем-то тяжелым по голове и, не найдя денег, на которые, видимо, рассчитывали, оставили умирать на тротуаре+.

Он скончался в больнице, так и не придя в сознание.

Когда весть о случившемся дошла в Чечню, в его роту, многие ребята не скрывали слез. Они и сегодня не могут поверить, что их Михалыча больше нет, потому что не смогли попрощаться с ним, сказать те слова, которые при жизни обычно не говорят.

На похороны Евгения вышло все село. Панихида затянулась. По-осеннему быстро смеркалось, а до кладбища верст десять. И все же приехавшие проститься сослуживцы остановили машину на подъезде к погосту, подняли гроб на плечи, понесли.

Уже негреющие лучи осветили процессию, и оттого стало еще тяжелее.

*"Живым тебя представить так легко,  
Что в твою смерть поверить*

*невозможно".*

Не знаю, кому принадлежат эти строки. Но знаю, что они о Жене.





# НА КРЫШЕ ПАМИРА, У ПОДНОЖИЯ СМЕРТИ

Горы притягивали людей во все времена. Их обходили. Им поклонялись. Их пытались покорить, преодолевая путь от подножия к вершине. Но чтобы приземлиться на семитысячник с парашютом?! Такая безумная идея могла прийти исключительно в отчаянные головы. И этими мужественными людьми вновь оказались российские парни, повторившие вошедший в Книгу рекордов Гиннеса прыжок советских десантников 35-летней давности. Честь им и слава!

14 августа 2003 г. в 13 часов 20 минут группа российских парашютистов в составе Дмитрия Киселева (руководитель), Алексея Будницкого, Сергея Калабухова, Леонида Козинца, Владимира Котова и Игоря Тарелкина приземлилась на крышу Памира — пик Ленина. О том, как состоялось повторение рекорда, рассказывает специальный корреспондент Татьяна МИГАНОВА.

## ГОД 2003-Й. ШЕСТЕРО ОТВАЖНЫХ

В КИРГИЗИЮ я попала в августе 2003-го. Моя задача — рассказать миру о необычном событии. Шесть мужиков, среди которых как профессиональные парашютисты-испытатели, так и спортсмены-любители, решили прыгнуть на горную вершину с парашютом.

Первый вопрос, который задает в этой ситуации большинство людей: а зачем? С какой целью так рисковать собственной жизнью?

Добиться однозначного ответа мне не удалось. Понятно одно: настоящие парашютисты не мучаются вопросом: зачем нужно делать интересные прыжки. Они их просто делают!

От аэродрома Чкаловский до аэропорта города Ош на военном Ан-12 6 часов лету. Основная часть самолета разгерметизирована. Единственное место для перевозки пассажиров — гермокабина — маленький закуток между местом, где сидят пилоты, и основной частью воздушного судна.

В этот самый закуток с четырьмя круглыми окошками, без каких-либо удобств набилось 13 человек летной команды плюс съёмочная группа. Утрамбовались мы как селедки в бочке. Все места — сидячие. Мне, как единственной представительнице прекрасного пола, выделили "диван" — что-то среднее между уложенными в ряд досками и твердым автобусным сиденьем. В общем, прилечь можно. Прилечь, но не уснуть. Уснуть в Ан-12 вряд ли кому удастся. Гул стоит

такой, что с трудом понимаешь, о чем кричат соседи.

Парашютисты, которые будут прыгать на Памир, сейчас не с нами. Уже почти месяц они проходят адаптацию в горах. Вместе с альпинистами поднимаются на вершины, спускаются вниз, снова поднимаются — и так до тех пор, пока не привыкнут к климатическим особенностям высокогорья. Судя по телефонным разговорам с базовым лагерем, альпинизм нашим парашютистам — совсем не по душе. Акклиматизация идет со скрипом. На повторную процедуру высотной адаптации они, похоже, никогда уже не решатся.

Самое удивительное, что в парадоксальном стремлении оседлать одну из высочайших вершин Памира с помощью парашюта наши ребята оказались не первыми.

## ГОД 1968-Й. ДЕСАНТ ГОТОВИТСЯ К ПРЫЖКУ

ЭРNECT Севостьянов, Александр Петриченко, Владимир Чижик и Александр Сидоренко встречаются на Ваганьковском кладбище каждый год, в один и тот же день.

Независимо от погоды, занятости и самочувствия. Приезжают сюда, чтобы вспомнить тех, с кем покоряли, испытывали, рисковали жизнью. Сегодня они — пожилые люди, а 35 лет назад — совсем молодые ребята, асы парашютного спорта, которые в июле 1968-го первыми с неба штурмовали Памир.

За самое высотное приземление в мире участники легендарного десанта на пик Ленина попали в Книгу рекордов Гиннеса. Четверо — посмертно. Один из погибших — Вячеслав Томарович — лежит здесь, на Ваганьковском.





Многие до сих пор считают, что прыжок на Памир шестьдесят восьмого года — волевое решение военных. Это, мол, им взбрело в голову создать отряд десантников для захвата горных перевалов. На самом деле прыгнуть на горную вершину с парашютом — идея молодых азартных парашютистов-испытателей.

Александр Петриченко, известный в советское время испытатель новых парашютных систем, в споре с друзьями альпинистами как-то обронил:

— Нам не понять ваш "лошадиный" спорт! Если уж нужно забраться на вершину, мы предпочитаем попасть туда привычным для нас, парашютным способом.

В конце 60-х идея прыгнуть с парашютом на семитысячник многим казалась откровенным безумством. Разреженный воздух, непредсказуемый ветер, ограниченная площадка приземления. Чтобы воплотить в жизнь сей дерзкий замысел, нужны новые маневренные парашюты, специальное кислородное оборудование, самолеты. Найти все это можно было только у военных.

Именно к ним за помощью и поддержкой отправились парашютисты. И не зря. Военная идея высокогорного прыжка очень даже заинтересовала. Еще бы! Вся южная граница СССР — это горы. Когда фашисты во время Великой Отечественной войны захватили часть кавказских перевалов, выбить их оттуда оказалось очень непросто. Чтобы сделать это, положили столько народу! Если бы уже тогда можно было десантироваться на горные перевалы, потерь было бы намного меньше. К тому же 1968-й год — взрыв напряженности между СССР и Китаем. Поэтому заинтересованность военных в высокогорном десантировании была понятна и оправдана.

Прыжок на пик Ленина наметили на 27 июля. По замыслу устроителей, высокогорная парашютная феерия, приуроченная к 50-летию со дня рождения комсомола, должна была носить массовый характер. На снежные склоны Памира решили бросить десант общей численностью 46 человек. План действий такой: пять испытателей НИИ парашютостроения и пять офицеров ВДВ прыгают на вершину семитысячника, 36 солдат-срочников — на плато, расположенное чуть ниже. Последние должны лететь вниз с автоматами наперевес.

## ГОД 2003-Й.

### БАРОКАМЕРА, ГИПОКСИЯ И ПРОЧИЕ "ПРЕЛЕСТИ"

ЧТОБЫ не повторить трагедии 1968 года, ребята решили подготовиться к высокогорному прыжку основательно. Единственный способ сделать это на земле — барокамера. Тренировки проходили в Центре подготовки космонавтов в Звездном городке.

С помощью специальных приборов в чудо-машине под кодовым названием СБК-80 создаются условия гипоксии — дефицит кислорода. Спектр ощущений во время гипоксических тренировок — от тошноты и головокружения до потери сознания.

Каждый из парашютистов должен пройти это испытание. Получить врачебный допуск к прыжку или уже на этой, подготовительной стадии выйти из игры.



Выдержать подобные перегрузки не каждому под силу. Из этой запаянной со всех сторон бочки с окошками можно и не выбраться. Такое не раз бывало. Чтобы как-то усмирить парализующий сознание страх, все способы хороши. Кто шутит, кто поет, кто анекдоты рассказывает.

Климат в барокамере меняется со скоростью света. Сначала организм приспосабливается к жизни на высоте 5000 метров, потом 6000 и т.д. Чем выше, тем трудней. Все меньше в воздухе кислорода. Все более заторможенными становятся реакции. Все сильнее хочется спать. А в горах заснуть — можно и замерзнуть. Температура на вершине реального семитысячника — минус 40.

Тренировки — вещь полезная, но ненадежная. Устойчивость к гипоксии как слух: либо есть, либо нет. Как только кому-то из ребят станет плохо, врачи тут же запустят в барокамеру жидкий кислород. Если беда случится в горах — помощи ждать будет неоткуда. Вертолет выше 5000 метров, к сожалению, яне летает. Надеяться на товарищей, которые на большой высоте с трудом передвигают ноги, можно, но самое верное в этой ситуации — полагаться только на себя.

Как и все остальные, Дмитрий Киселев с трудом переносил гипоксические тренировки. Когда выдержал, решил, что теперь никакие горы ему не страшны:

— Думал, что теперь все будет нормально. Но альпинисты сказали, что барокамера — это ерунда. На высоте вы все "сдохнете", если не пройдете нормальную подготовку в горах. Чтобы быть на "ты" с горным климатом, нужно своими ногами подняться на большую высоту и обязательно там переночевать. Только тогда организм получит нормальную акклиматизацию и какое-то время сможет существовать в условиях высокогорья. В противном случае горная болезнь всех сломает.





Горная болезнь, или, как говорят альпинисты, "горняшка", напоминает сильное алкогольное похмелье. Тошнота, головная боль и прочие симптомы по списку. Единственный способ борьбы с нею — аспирин, которому некоторые предпочитают более крепкие сосудорасширяющие средства. Когда лекарства не помогают, а "народные средства" давно исчерпаны, остается одно: идти вниз.

Горное солнце палит нещадно. Несмотря на защитный крем, открытые участки тела обгорают мгновенно. В 68-м никаких специальных солнцезащитных средств у десантников не было. Чтобы спастись от гиперактивного ультрафиолета, на лицо и губы накладывали толстый слой зубной пасты.

Как тогда, в 1968-м, так и сегодня, в 2003-м, впечатлений от похода в горы у ребят-парашютистов было множество. Но альпинистами они так и не стали. Не заболели горами. Не оценили "прелести" высотных восхождений.

За время акклиматизации они своими ногами прошли от 3600 до 6300 метров. На пути было три промежуточных лагеря: на высоте 4200, 5300 и 6100 метров.

Кто хотя бы раз бывал в горах, тот знает: такие восхождения даются с большим трудом. Что ни шаг, то — усилие. Как будто на плечах у тебя огромный мешок соли. Голова болит. Аппетита нет. Дышишь, как рыба на берегу: рот вроде бы открываешь, а воздуха в организме от этого больше не становится. Для парашютистов все эти муки были совершенно необходимы. Впереди — прыжок. Спускаться вниз с высоты 7100 метров каждому из них придется своими ногами. И эта часть экспедиции будет едва ли не самой сложной и опасной.

После высокогорных переходов базовый лагерь, расположенный на высоте 4200 метров, — настоящий рай. Здесь чувствуешь себя человеком. Тело ноет, душа поет, и впервые за несколько дней хочется есть. Несмотря на то, что вода на такой высоте нагревается лишь до

60 градусов, высокогорное меню поражает разнообразием. Первое, второе, третье. Все, как положено. Даже фрукты на десерт подаются. В базовом лагере парашютисты отдыхают от восхождений и привыкают к высокогорному климату. Отсюда альпинисты пойдут на пик Ленина, встречать тех, кто решил спуститься туда прямо с неба.

В 68-м связь с Большой землей жители базового лагеря держали через письма. В 2003-м с родными общаются по спутниковым телефонам.

В остальном — все, как прежде. Те же люди. Те же горы. Даже самолет тот же, что и тогда — легендарный Ан-12.

И все же отличие этой экспедиции от предыдущей существует — это парашюты, оборудование, экипировка. По сравнению с сегодняшними парашютистами, десятка, которая прыгала на вершину Памира в 68-м, одета была просто, но тепло и надежно. Что касается солдат-срочников, с ними особо не церемонились. Выдали все, что положено по нормам вещевого довольствия: новую военную форму, брезентовые штормовки, шерстяные носки и ботинки. Больше ничего — устав не позволяет. Утепляться бойцам приходилось самостоятельно. Под хэбэ надевали у кого что было.

Первый десант на Памир падал с парашютами системы ПА-1. В конце 60-х парашют альпиниста считался последним словом техники. По сравнению с куполами, которые существуют сегодня, это — подручное средство для самоубийства. Когда ветра нет, куда ни шло. Как только начинает дуть, парашют теряет управление. К тому же у него огромная вертикальная скорость. Лететь на ПА-1 — примерно то же самое, что падать вниз с пятого этажа вообще без парашюта.

В 2003-м за спиной у каждого парашютиста "Арбалет-2" или "Лесник-3" — легкоуправляемый, маневренный купол, который создан специально для работы в сложных условиях. Его используют лесники и военные. Возможно, совсем скоро на каждом ранце с "Арбалетом" или "Лесником" появится надпись: рекомендован для высокогорных прыжков.



Самолет выбрасывает парашютистов на высоте 8500 метров. По авиационным нормам, работать выше 4000 метров парашютисты должны со специальным кислородным оборудованием.

Пока ребята находятся на борту, они дышат бортовым кислородом.

Когда загорается сигнал: "Пошел!", происходит автоматическое переключение.

Выдергивается специальный шарик, и шланги, соединяющие парашютиста с батареей, что находится на борту, отключаются. С этого момента идет питание от автономного кислорода. Запас кислорода, который требуется для прыжка, находится на парашютистах в специальных портпледах. Этого кислорода должно хватить на 11 минут.

11 минут после отделения парашютист работает на чистом кислороде. Этого времени достаточно, чтобы приземлиться на вершину. Когда кислород в баллоне заканчивается, прибор автоматически переключается на подачу воздушной смеси из окружающего пространства.

### ГОД 1968-Й. "ГОЛУБЫЕ БЕРЕТЫ"

ПЕРВЫМИ на Памир прыгнули 36 солдат-срочников. В три захода, по 12 человек в каждом. Их задача — приземлиться на высоте 6100 метров.

В целом все прошло удачно. Единственное — два человека во время выброски столкнулись куполами. Их парашюты запутались, поэтому пришлось отрезать стропы и раскрыть "запаски".

После приземления опьяненные победой десантники не спеша вынимали уложенные в ящики НЗ дыни, виноград, арбузы и угощали альпинистов, которые ждали их на площадке приземления. Однако праздник жизни на высоте 6100 был недолог. Через полчаса почти всем "голубым беретам" стало плохо. Алексей Шендяйкин, врач экспедиции 1968 года, вспоминает:

— Многие солдаты сидели, опустив голову. Тошнота, головокружение, страшная головная боль. Капитан Тайнис — командир группы, которая прыгала на 6100, приказал всем: встать! Собрать основные и запасные парашюты. И по порядку номеров рассчитаться. Человека два или три так и сидят, опустив голову. Капитан подходит и говорит: "Встать!". Те видят своего начальника, но у них гипоксия, неадекватное восприятие, и они посылают его куда подальше... Тот автоматически потянулся к поясу, где должно находиться оружие. Потом Жору Тайниса спрашивали, что было бы, если бы в кобуре лежал пистолет: выстрелил бы? И он сказал, как отрезал: "Да!".

Альпинисты распределили солдат в связки по восемь человек и в срочном порядке повели вниз.

Самая сложная задача выпала на долю 10 парашютистов-асов. Они должны были приземлиться на самой вершине пика Ленина. На высоте 7100 метров.

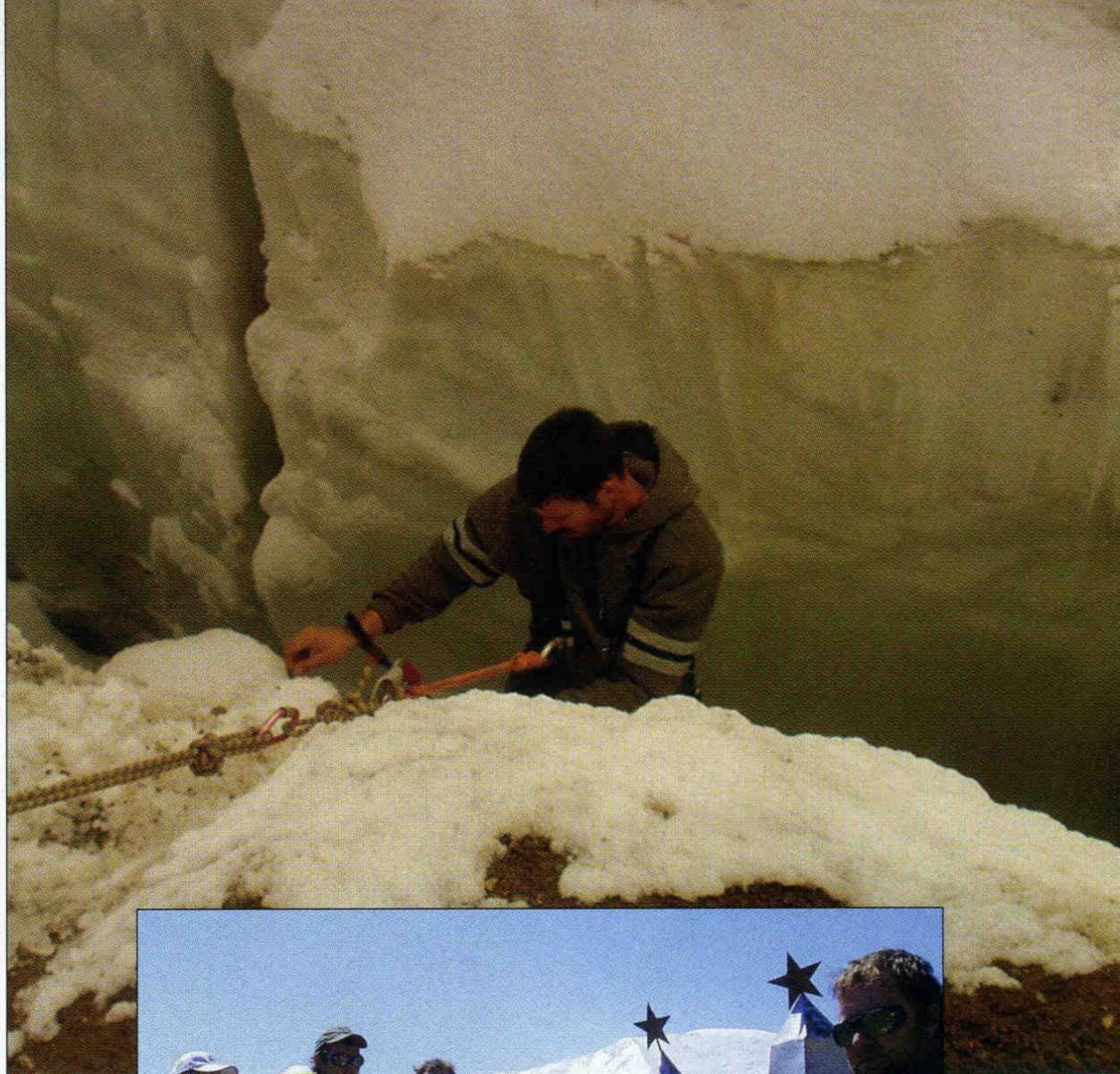
"Пик" — только звучит колко. На самом деле это плоский пятачок размером с футбольное поле. На первый взгляд, попасть в такую жирную точку опытному парашютисту — раз плюнуть. Но "там не равнина, там климат иной". Ветер гуляет меж гор, как пьяный. Чуть не туда за рулил — врежешься в скалу или упадешь в пропасть.

На площадке приземления парашютистов ждали альпинисты.

Они притащили туда военную радиостанцию Р-105, но аккумуляторы от сильного холода замерзли, поэтому установить связь с самолетом и сообщить о резком усилении ветра было невозможно.

### ГОД 2003-Й. БЫТЬ ИЛИ НЕ БЫТЬ

ПРИЧИН для того, чтобы прыжок на пик Ленина 2003 года не состоялся, было множество. За 2 часа до вылета на десантирование у ребят не было уверенности, что им это все-таки разрешат. В первый день — пограничники по только им известным причинам закрыли район для



прыжков. Во второй — самолет несколько часов кружил над горами, погоды не было. Облака окутали вершину. В третий день — у парашютистов оставалось мало кислорода, в самолете кончалось топливо...

Через выпускающего ребятам сообщили, что альпинисты на вершину не выйдут. Они поднимались туда два предыдущих дня, и сегодня у них просто нет сил повторить восхождение. Поэтому не будет ни шашек, ни ориентиров, ни привода — ничего. Прыгать придется вслепую, куда попадешь. Было понятно: если сейчас парашютисты не решатся на прыжок, то второе в истории десантирование на пик Ленина вообще не состоится.

### ГОД 1968-Й. ЗА ЦЕНОЙ НЕ ПОСТОЯЛИ

ЧТОБЫ предупредить парашютистов о непогоде, альпинисты выложили на площадке приземления крест из оранжевых полотнищ — международный знак запрета прыжков.

Уверенные в том, что прыжка сегодня не будет, альпинисты пошли смотреть вершину. В это время прилетел самолет и в одном заходе выбросил всю десятку парашютистов.

Спасти удалось первой и последней тройке. Четверо при приземлении разбились о скалы.

Погиб Володя Мекаев. Это был его 2077-й прыжок. Володя часто брал на аэродром своего сына. Мечтал, что мальчик тоже станет парашютистом.

Весельчак, гитарист и отличный спортсмен Юра Юматов. Он сочинял песни о небе. О цветных куполах парашютов. Их любили и любят петь его друзья. Русский богатырь — Валера Глаголев. Он не представлял, как без него могут обойтись там, где есть риск, есть опасность. Один из лучших в стране испытателей парашютов — Слава Томарович. Он конструировал новые системы выброски. Своими руками создавал каждый узел и всегда первым прыгал сам.





*В официальном акте расследования, которое провели сразу после прыжка, было сказано: трагедия произошла в результате непредвиденного усиления ветра.*

*Все участники легендарной акции получили медаль "За отвагу", некоторые попали в Книгу почета ВЛКСМ, а событие, которое обещало стать мировой сенсацией, быстро замяли. Слишком высока оказалась цена этой победы.*

## ГОД 2003-Й. ВОРОТА В РАЙ

РАССКАЗЫВАЕТ Дмитрий Киселев:

— В середине августа температура воздуха в Киргизии ниже плюс 40 не опускается. На высоте 8100 метров выше минус 40 не поднимается. Перепад порядка 80 градусов. В общем, замерзли мы все очень быстро. Тогда все это казалось неважным. Волновало только одно: прыгать будем или нет? Почему самолет все кружит и кружит над пиком Ленина? Отчего медлит штурман? Все это для нас оставалось загадкой. Запертые в салоне Ан-12, как в консервной банке, мы ни о чем не знали. Связь с миром поддерживали только через выпускающего. Наш выпускающий, Юра Стратулат, был не особенно разговорчив. О том, что у самолета заканчивается горючее, а у нас, парашютистов, на исходе кислород для дыхания в салоне, мы узнали намного позже. Так уж случилось, что прыжок на пик Ленина оказался неизбежен.

Когда раздался сигнал "Приготовиться" и раскрылась рампа, в самолет неожиданно

ворвался гигантский столб света. Как будто мощный луч прожектора направили в салон. Кто-то из парашютистов обронил: "Вот и открыли ворота в рай".

Прыгали мы на вершину через эти самые ворота в два захода по три человека. В первой тройке: Володя Котов, Сережа Калабухов и Леша Будницкий. Во второй: Леня Козинец, Игорь Тарелкин и я.

Когда приземлились на вершину, стали связываться друг с другом. Выяснять — кто где, все ли живы. Из шести парашютистов молчал только один. Козинец.

Рассказывает Леонид Козинец:

— Очень сильный удар был. Я потерял сознание на какое-то время. И меня тащило по снежнику к обрыву. Падать туда совершенно не хотелось, а отцеплять парашют было нельзя, потому что стоял транзит — это автоматическое раскрытие запасного в случае отцепки основного. То есть если бы я его отцепил, то получил бы сразу два парашюта. Тогда бы точно улетел в пропасть.

Когда пришел в себя, встал, огляделся, никого не видно. Включил радиостанцию — она замерзла. И у меня возникло ощущение, что я ошибся с вершиной. Ну, думаю, ладно, как-нибудь выберусь, лишь бы не Китай. Потому что я понимал, что если Китай, то это 10 лет отсидки в китайской тюрьме за незаконный переход границы.

Правда, потом опомнился, какие китайцы? Спуститься бы живым вниз! И начал подыскивать пути спуска, а потом увидел постамент от знаменитого бюста вождя и понял, что это пик Ленина.

Подхожу к краю, а там в 50 метрах ниже меня вся пятерка сидит, на меня смотрит и бурно радуется по поводу того, что я не разбился.

ПОСЛЕ того как ребята увидели друг друга живыми и здоровыми, впервые за всю экспедицию можно было ни о чем не думать, расслабиться и просто пожить с ощущением того, что все свершилось. Правда, долго радоваться высотному подвигу не пришлось. Запас кислорода был на исходе, а впереди — не самая легкая часть пути — спуск в базовый лагерь.

Когда приземлялись, альпинистов на вершине не было. Они пришли позже. Изможденные и страшно перепуганные тем, что парашютисты слишком активно ведут себя на такой высоте.

Может быть, нашим героям помогало осознание выполненного дела, может быть, наступила та самая злополучная эйфория. Но, слава Богу, оказалось, что идти вниз гораздо легче, чем ожидали. В воздухе с каждым шагом становилось все больше кислорода. Душу грела мысль, что совершили то, о чем мечтали: повторили рекорд советских десантников. Вписали свое имя в историю. И при этом остались живы...







# УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР «ВИТЯЗЬ»

# Ждет Вас

**«УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР «ВИТЯЗЬ» ОСУЩЕСТВЛЯЕТ:**

- ПОДГОТОВКУ ИНСТРУКТОРОВ И РУКОВОДИТЕЛЕЙ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОХРАНЫ
- ПОДГОТОВКУ ТЕЛОХРАНИТЕЛЕЙ И ЛИЧНОГО СОСТАВА МОБИЛЬНЫХ ГРУПП
- ПЕРЕПОДГОТОВКУ ВОЕННОСЛУЖАЩИХ, УВОЛЕННЫХ В ЗАПАС
- КОНСУЛЬТАЦИИ ГРАЖДАНСКИХ ЛИЦ ПО ПОДБОРУ И ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ОРУЖИЯ

**ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ ПОДБИРАЕТСЯ СТРОГО ИНДИВИДУАЛЬНО И НА ОСНОВЕ СОВРЕМЕННЫХ МЕТОДИК. ОСОБОЕ ВНИМАНИЕ ПРИ ПОДГОТОВКЕ В «УЧЕБНОМ ЦЕНТРЕ «ВИТЯЗЬ» УДЕЛЯЕТСЯ:**

- ПРАВОВОЙ ПОДГОТОВКЕ
- СПЕЦИАЛЬНОЙ ОГНЕВОЙ ПОДГОТОВКЕ
- СПЕЦИАЛЬНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКЕ
- ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ОХРАНЫ
- ТАКТИКО-СПЕЦИАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКЕ
- ВОЖДЕНИЮ АВТОМОБИЛЯ В ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ

*НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР «ВИТЯЗЬ»*

Московская обл., Балашихинский район,  
пос. Салтыковский, Кучинское шоссе, д. 2

Тел.: (095) 521-22-14

WWW. center-vityaz.com

E-mail: info@center-vityaz.com





Сергей МОНЕТЧИКОВ  
Фото из архива автора

# АЕК-971: ИСПЫТАНИЕ ВРЕМЕНЕМ

Современное стрелковое оружие в последние десятилетия XX столетия развивалось в нашей стране самобытным путем. Советские конструкторы-оружейники боролись за многократное повышение эффективности стрельбы индивидуального стрелкового оружия.



5,45-мм автомат АЕК-971.  
Опытный образец (первый вариант)



5,45-мм автомат АЕК-971.  
Опытный образец (второй вариант)



7,62-мм автомат АЕК-973. Опытный образец



Органы управления 5,45-мм автомата  
АЕК-971. Опытный образец (первый вариант)



Ствол 5,45-мм автомата АЕК-971.  
Опытный образец (первый вариант)



Сложенный приклад 5,45-мм автомата  
АЕК-971. Опытный образец (второй вариант)



В ОСНОВЕ создания новых образцов оружия лежало стремление компенсировать недостаточную кучность боя, присущую штатному автоматическому стрелковому оружию, за счет создания высокой плотности огня, поскольку в результате автоматизации меткость снижается из-за значительного рассеивания пуль при стрельбе очередями. Стрельба непрерывными очередями ведет к неоправданно большому расходу боеприпасов. По подсчетам американских специалистов по опыту войны во Вьетнаме, в современном бою на одного убитого или раненого приходится до 10 000 патронов. Поэтому одним из направлений работы советских конструкторов-оружейников стало увеличение вероятности попадания при каждом отдельном выстреле или при стрельбе короткими очередями. Это оказалось возможно, если разработать оружие с высоким темпом стрельбы (2500 – 4000 выстр./мин), при котором осуществлялось фиксированное количество выстрелов в минимальный промежуток времени, пока силы инерции удерживают автомат в заданном направлении. Для избежания излишнего расхода боеприпасов очередь делается фиксированной по 2-3 выстрела с автоматической отсечкой.

После проведения крупных исследований перед перспективными образцами стрелкового оружия был более четко очерчен круг основных боевых задач, решаемых в бою пехотинцем с его помощью: индивидуальная и коллективная оборона; штурмовые действия на малых расстояниях; поражение живой силы на больших дальностях и борьба с легкобронированными боевыми машинами. Однако в то же время проведенные исследования выявили, что из всех разработанных к настоящему времени отечественных образцов стрелкового оружия с учетом основных параметров: дальности стрельбы, точности, поражающего действия, удобства использования и транспортировки, надежности и

простоты обслуживания, ни один из них полностью не удовлетворяет всем требованиям, в частности, по дальности стрельбы и пробивной способности пули.

По оценкам наших специалистов, наибольшими потенциальными возможностями в XXI столетии будет обладать оружие с накопленным импульсом отдачи или же оружие со сбалансированной автоматикой, а также оружие с использованием нетрадиционных схем автоматики. Предполагается, что новые образцы стрелкового оружия будут отвечать следующим требованиям: иметь малую массу и габариты, обеспечивать наличие большого боекомплекта без изменения массы боевой выкладки, большую эффективность в ближнем бою (до 300 м). Однако в обозримой перспективе реалии нашей суровой жизни и в первую очередь нищета российской оборонной промышленности могут свести на нет многочисленные талантливые разработки русских оружейников. Поэтому в начале XXI столетия как никогда остро встала проблема принятия на вооружение Российских Вооруженных сил современного стрелкового оружия, которое отвечало бы не только всем требованиям военных, но и учитывало тяжелую экономическую ситуацию в стране, т.е. не только высококачественного, но еще простого и дешевого, по своим боевым и служебно-эксплуатационным параметрам не уступающего перспективным западным образцам.

Конец прошлого столетия наряду с другими событиями, произошедшими в России, ознаменовался и еще одним — в 1997 году с принятием на вооружение армии и правоохранительных органов нового перспективного 5,45-мм автомата Никонова АН94 (более известного под наименованием "Абакан"), началось завершение эры безраздельного пятидесятилетнего господства в Российских Вооруженных силах легендарного автомата Калашникова. Автомат АН94, созданный начальником КБ ОАО "Ижмаш" Геннадием Николаевичем Никоновым, является представителем нового, четвертого поколения автоматического





стрелкового оружия, и превосходит по ряду своих технических характеристик многие традиционные образцы. На его долю выпала тяжелая судьба. АН94 познал на себе все взлеты и падения, характерные для новейшей истории нашего Отечества.

Работа над созданием перспективного автомата в нашей стране базируется на фундаментальных исследованиях, проведенных в Советском Союзе еще в середине 1960-х годов, когда отечественные инженеры и конструкторы ЦНИИТОЧМАШ разработали новые теоретические схемы оружия, обещавшие значительное повышение устойчивости системы "стрелок — оружие", в том числе — кучности при стрельбе автоматическим огнем, особенно из неустойчивых положений (стоя с руки, лежа с руки, с колена). Здесь приоритет принадлежит ведущему инженеру этого НИИ — П. Ткачеву, занимавшемуся теоретическим и практическим изысканием новых схем более эффективного индивидуального автоматического стрелкового оружия. Ткачев уже в 1965 году разработал макетный образец автомата АО-62, использовавший принципиально новую схему автоматики со смещением импульса отдачи.

Задача существенного повышения эффективности стрельбы из индивидуального автоматического оружия пехоты, была решена советскими конструкторами-оружейниками на конкурсе 1968-1974 годов не в полной степени. В то же время новый автомат АК-74, известный как простое и надежное оружие, не отвечал современным требованиям по вероятности попадания в цель второй и последующих пуль при автоматической стрельбе. Поэтому наработанные в ЦНИИТОЧМАШ конструктивные решения были продолжены в научно-исследовательских и опытно-конструкторских работах по проектированию новых автоматов в оружейных КБ Ижевска, Тулы и Коврова.

В 1978 году Министерство обороны СССР выдвинуло тему "Создание автомата повышенной эффективности под 5,45-мм патрон", получившую шифр "Флажок". В тактико-техническом задании, разработанном ГРАУ МО СССР, перед конструкторами-оружейниками была поставлена задача сделать автомат, превосходящий по боевой эффективности штатный АК-74 в 1,5 — 2 раза. Подобные работы в полной мере выявили, что при существующих классических схемах автоматического стрелкового оружия возможность добиться повышения кучности стрельбы крайне ограничена и поставленную задачу можно решить лишь при принципиальном изменении самой конструкции оружия. Проведение начальной стадии опытно-конструкторских работ по те-

ме "Флажок" позволило заложить теоретическую базу для дальнейших работ в этом направлении.

После отработки концепции нового оружия в августе 1981 года отечественные оружейники в рамках опытно-конструкторских работ по теме "Создание автомата, в 1,5 раза превышающего по эффективности автомат АК-74", известной также под шифром — "Абакан", приступили к разработке перспективных образцов автоматического оружия. Основным направлением при создании нового автомата, как и было заложено в ТТЗ, стало повышение кучности стрельбы непрерывным огнем в 5-10 раз, в зависимости от положений для стрельбы, что помогло бы молодым солдатам сравняться по точности стрельбы с опытными стрелками. Предусматривалось, что новое оружие, проектируемое по теме "Абакан", должно было сохранить надежность своего предшественника, иметь возможность устанавливаться во всех существующих объектах военной техники, а также допускать присоединение к нему всех штатных комплектующих изделий: подствольного гранатомета, различных оптических приборов, штык-ножа и т.д. В то же время Министерство обороны не стало предъявлять дополнительных требований к существенному увеличению дальности пробития существующим 5,45-мм автоматным патроном различных преград и индивидуальных средств защиты (бронежилетов). Штатный 5,45-мм автоматный патрон 7Н6 признавался удовлетворяющим перспективным требованиям. Новые работы по проектированию проводились на конкурсной основе конструкторскими коллективами ведущих предприятий советской оружейной промышленности под общим научно-методическим руководством ЦНИИТОЧМАШ:

— в Ижевске — ПО "Ижевский машиностроительный завод" (Ижмаш) — конструкторы Никонов, Калашников;

— Ижевский научно-исследовательский технологический институт (ИжНИТИ) — конструктор Постников;

— в Туле — ЦКИБ СОО — конструкторы Афанасьев, Коробов, Стечкин;

— в Коврове — ОКБ Ковровского механического завода — конструкторы Пикинский, Гарев, Кокшаров.

К августу 1984 года они представили на конкурс 12 проектов автоматов самых разнообразных конструктивных решений. Однако до стадии испытаний дошли только 10 опытных образцов, среди которых было и оружие, сконструированное по безударной схеме со сбалансированной автоматикой: автомат Гарева — Кокшарова АЕК-971.

Длительные испытания, проведенные Научно-исследовательским испытательным по-

лигоном МО СССР, наглядно подтвердили вывод наших специалистов о том, что потенциальные возможности всех образцов, выполненных по общепринятой классической ударной схеме, крайне ограничены в плане повышения кучности. Они не обеспечивают заданных требований по эффективности стрельбы и пути решения этой задачи могут быть достигнуты только путем создания радикально новых конструкций. Определенные перспективы оставались у автоматов, созданных по безударной схеме со сбалансированной автоматикой, чьи потенциальные возможности были еще не до конца изучены. В то же время многие конструкции автоматов, представленные на полигонные испытания, представляли собой принципиально новое слово в оружейной технике, в которых конструкторы сделали основной упор на реализацию схемы с накопленным импульсом.

К одному из наиболее типичных образцов оружия со сбалансированной автоматикой относился 5,45-мм автомат АЕК-971, созданный конструкторами Ковровского механического завода Б.Гаревым и С.Кокшаровым. Он представлял собой модернизированный вариант автомата системы Константинова СА-006, ранее уже проходившего испытания на конкурсе 1974 года. Разработанный по принципу сбалансированной автоматики, он использовал отвод части пороховых газов из канала. Это оружие представляло собой оригинальную конструкцию. Во время производства выстрела затворная рама с затвором начинала движение назад с целью извлечения стрелянной гильзы. Одновременно с этим вторая часть подвижной системы автоматики

## СУВЕНИРНОЕ ОРУЖИЕ

**Автоматы**

**ММГ АК-74М  
и АКС-74**

**Винтовка**

**ММГ СВД**

**Штык-ножи**

**НС-АК**

(а также ММГ «Максим», ППШ, ППС, ДП, РПД, ТТ и т.д.)

■ **Для кадетских классов,**

■ **военно-спортивных клубов**

**Т./факс** [3412] 25-01-30, 22-42-58

**Пейджер** 52-52-00, абонент 1978

**e-mail:** soldat\_rus@rambler.ru

**Адрес:** 426008, Ижевск, а/я 4936

**«Армейский сувенир»**







— балансир, равный по массе первой и кинематически связанный с ней через две шестеренки, начинал перемещаться в противоположном направлении — вперед, и достигал специального упора одновременно с первой, уравнивая таким образом разнонаправленные импульсы отдачи подвижных частей. Запирание канала ствола производилось поворотом затвора. Питание патронами осуществлялось из стандартного магазина емкостью 30 патронов от АК-74. Флажок переводчика-предохранителя был выведен на обе стороны ствольной коробки, однако, флажок, расположенный с левой стороны, не имел функции предохранителя, что несколько снижало его возможности. Особенностью первой модели автомата АЕК-971 являлось необычное дульное устройство. В основу конструкции этого дульного тормоза-компенсатора была заложена совершенно новая концепция ведения огня стрелком из устойчивых и неустойчивых положений. В положении стрельбы очередями из неустойчивых положений: на ходу, стоя, с колена, специальным рычагом, расположенным с левой стороны ствольной коробки, можно было уменьшать отверстия в дульном тормозе-компенсаторе, а для положения стрельбы из устойчивых положений: лежа с упора, сидя с упора, стоя с упора — их увеличивать. Подобное изменение диаметра отверстий для пороховых газов истекающих в дульный тормоз-компенсатор, наряду со сбалансированной автоматикой, существенно влияло на достижение стабилизации оружия в вертикальной плоскости во время автоматической стрельбы. Ударно-спусковой механизм АЕК-971 допускал ведение одиночного и автоматического огня, а также огня фиксированными очередями по два выстрела (в последующем в одной из моделей АЕК-971 — по три выстрела), что в немалой степени увеличивало эффективность стрельбы

из этого автомата при темпе стрельбы 1500 выстр./мин. Благодаря особенностям конструкции спускового механизма в автомате АЕК-971 практически полностью исключена возможность непроизвольного перезаряжания оружия с выключенным предохранителем при ударах приклада об твердую поверхность. Приклад откидывается на левую сторону ствольной коробки. Приклад, ложа, в которой собран быстроразъемный ударно-спусковой механизм (выполненный в отдельной агрегатной сборке), цевье, ствольная накладка газовой трубки изготавливались из ударо-прочной пластмассы. Прицельное приспособление состоит из открытого секторного прицела, рассчитанного на дальность стрельбы до 1000 м и мушки в намушнике. Длина общая — 965 мм; масса без магазина — 3,3 кг; начальная скорость пули — 900 м/с; прицельная дальность — 1000 м; емкость магазина — 30 патронов.

Однако в процессе многолетних всесторонних испытаний конструкция этого оружия была существенно упрощена. Представители Министерства обороны в автомате АЕК-971 многие новшества сочли излишними, и в том числе новый регулируемый дульный тормоз-компенсатор, поскольку солдат в горячке боя мог легко перепутать позиции фиксатора его отверстий, что могло самым плачевным образом сказаться на дальнейшей судьбе такого бойца. Поэтому вместо него ввели стандартный дульный тормоз-компенсатор от автомата АК-74. Резко (до 800 — 900 выстр./мин.) снизили темп стрельбы. Практически полной переделке была подвергнута ложа, причем для большей надежности приклад стал постоянным. Модернизированный автомат Гарева-Кокшарова показал результаты при стрельбе непрерывным огнем, на 15 — 20 % превосходящие аналогичные результаты штатного 5,45-мм автомата Калашникова АК-74. Но ков-

ровский автомат проигрывал по кучности второго выстрела при ведении стрельбы автоматическим огнем своему основному сопернику — автомату Никонова, хотя и превосходил его по этому показателю при стрельбе длинными очередями.

И все же история ковровского автомата не закончилась в восьмидесятых годах. В конце 1990-х годов Министерство обороны вновь востребовало оружие со сбалансированной автоматикой, над которым работали конструкторы Ковровского механического завода. О заинтересованности армии в подобном оружии заявил начальник вооружения Вооруженных сил РФ в мае 2000 года в интервью газете "Красная звезда": "...В перспективе основным оружием Российской армии станет автомат с полностью сбалансированной автоматикой..." Ковровские оружейники разработали на основе 5,45-мм автомата АЕК-971 его новую экспортную модель, рассчитанную на использование первоначально патрона 5,56x45 НАТО, а впоследствии и 7,62x39 "промежуточного" патрона обр. 1943 г.

От своего предшественника модернизированный автомат АЕК-971 отличался небольшими конструктивными и технологическими изменениями, наиболее существенным из которых стало создание металлического приклада, складывающегося на правую сторону ствольной коробки. Это позволило установить на левой стороне ствольной коробки универсальный кронштейн для крепления на автомате всех видов оптических и ночных прицелов.

В настоящее время ковровское оружие вновь проходит жесткие испытания Министерства обороны, и кто знает, не заменит ли скоро новый автомат необычной конструкции всем хорошо знакомый легендарный автомат с маркой АК.



## ЭКИПИРОВОЧНЫЙ ЦЕНТР СПЕЦОСНАЩЕНИЕ



**ПРЕДЛАГАЕТ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ПОЛЕВОЕ СНАРЯЖЕНИЕ**

- ◆ Горные, зимние, прыжковые, маскировочные и снайперские костюмы
- ◆ Головные уборы ◆ Трикотажные и шерстяные вязаные комплекты
- ◆ Разгрузочные системы ◆ Различные виды армейских и специальных рюкзаков
- ◆ Спальные мешки и плащ-палатки ◆ Пояса ◆ Кобуры поясные
- ◆ Кобуры плечевые ◆ Системы подвески плечевых кобур ◆ Кобуры набедренные
- ◆ Подсумки ◆ Шлевки ◆ Различные виды ножей
- ◆ Галантерея и предметы военного обихода

117418, г. Москва, ул. Новочеремушкинская, 44, стр.1

Тел./факс: (095) 128-9258, 128-9500, 120-9302

E-mail: cco@nm.ru www.SPEQ.ru

центр не имеет возможности высылать товары наложенным платежом



# Центральному пограничному музею 90 лет

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ пограничный музей ФСБ РФ отметил 90-летие. Он был открыт 8 (21 февраля) 1914 года при штабе Отдельного корпуса пограничной стражи (ОКПС) в Петрограде на Васильевском острове. Инициатором его создания был командир корпуса генерал от инфантерии Николай Аполлонович Пыхачев. 6 ноября 1911 года Николай Аполлонович обратился к начальникам всех степеней, отдельным лицам, ранее служившим в корпусе, с письмом, в котором высказывал свое желание воскресить и сохранить для потомства прекрасное прошлое пограничной стражи и намерение учредить с этой целью музей при штабе корпуса. На это письмо многие откликнулись. В штаб корпуса были присланы различные документы, предметы и фотографии. Комиссия, которую возглавлял генерал для поручений генерал-лейтенант М. Чернушевич, отобрала материалы исторического и бытового характера, разработала программу музея, которая состояла из 15 отделов.

На сегодняшний день в фондах музея насчитывается около 60 тысяч единиц экспонатов. Собраны материалы по истории охраны рубежей нашего государства. Фонды располагают многими документами и фотографиями. В них большие коллекции Боевых знамен, оружия, наград, произведений живописи и скульптуры, книг по военной истории, редких магнитофонных записей. Особую историческую значимость представляют подлинные материалы и уникальные экспонаты, принадлежавшие персонально героям границы. В Зале пограничной славы посетители музея могут увидеть написанные маслом портреты всех руководителей пограничной службы государства, начиная с первого командира Отдельного корпуса пограничной стражи. В этом же зале можно увидеть фамилии 271 Героя Советского Союза, чьи судьбы связаны с пограничной службой, 16 пограничников – Героев Российской Федерации, 18 заслуженных пограничников Российской Федерации.

**Юрий МУХИН**

## ПАМЯТИ ГЕРОЯ-ДЕСАНТНИКА

В СЕРЕДИНЕ февраля в театре "Русский дом" состоялся вечер памяти Героя Российской Федерации майора Олега Зобова. Наш журнал уже

рассказывал о судьбе этого человека. В феврале исполнилось пять лет, как Олега не стало с нами.

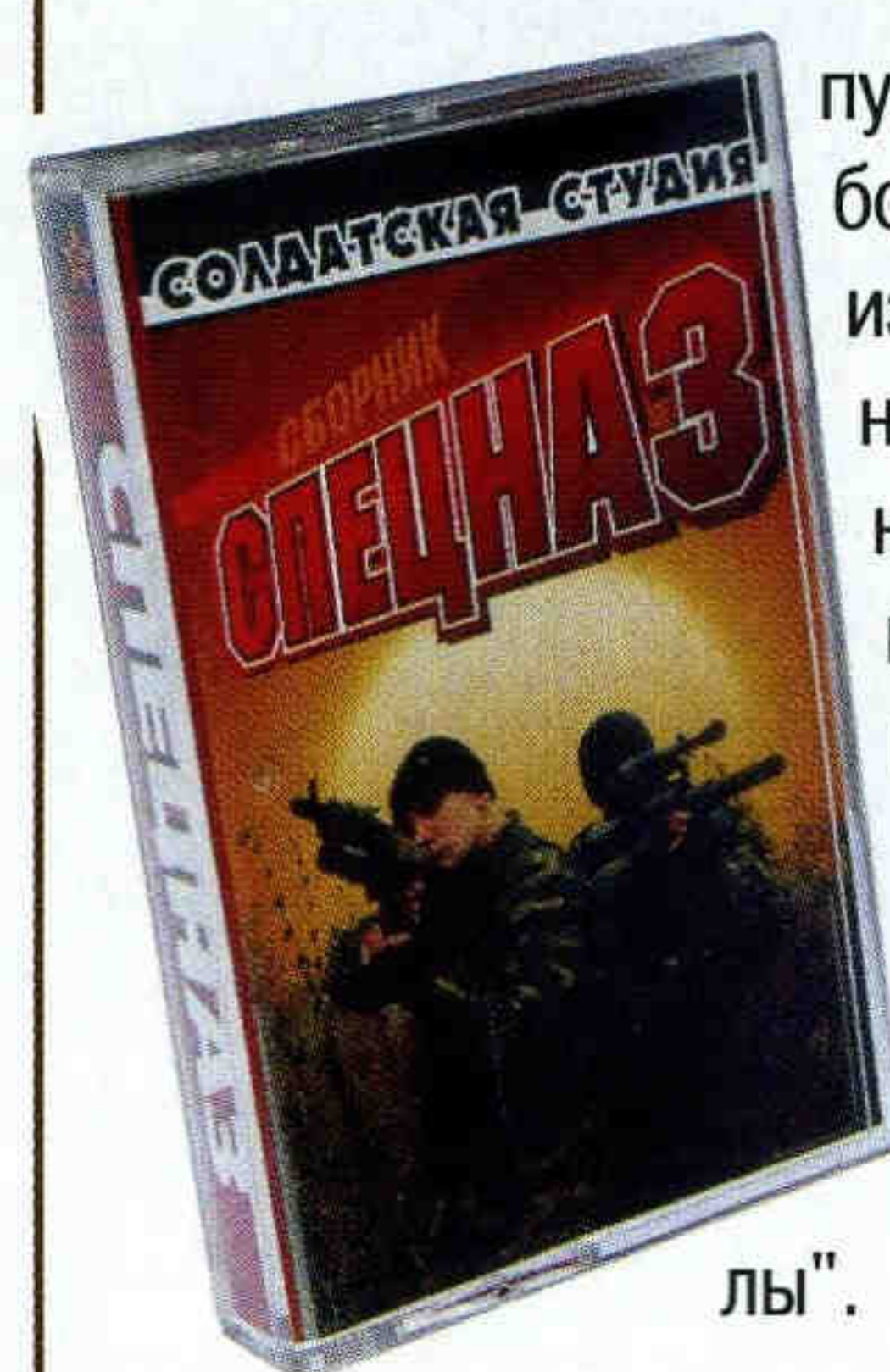
Он родился 23 февраля 1958 года, а ровно через сорок лет – в 1998-м – был удостоен звания Героя России. В наградных документах сказано сухо: "За мужество и героизм, проявленные при выполнении специального задания". Это задание – штурм Грозного в новогоднюю ночь 1995 года. Тогда он спас жизнь более 160 бойцам. И это несмотря на тяжелейшее ранение и травму позвоночника. После нескольких месяцев, проведенных в госпиталях, Олег все-таки вернулся в строй, в свою родную 76-ю воз-

душно-десантную дивизию. Врачи были против этого, но Герой остался непреклонен. Он ходил на службу, даже прыгал с парашютом и никак не показывал, что ему очень непросто это делать. Последние месяцы жизни Олег провел в госпиталях, нужна была дорогостоящая операция, но родители так и не смогли найти нужной суммы.

Почтить память Героя-десантника пришли совершенно разные люди. Здесь были и его друзья, и те, кто совсем немного знал Олега, и те, кто вообще не был с ним знаком. В своей квартире мать Олега Зобова, Мария Никитична, создала музей, где хранятся воспоминания о сыне. В музее есть книга, в которой посетители оставляют свои записи. Именно с этих записей и начался вечер памяти. Звучали слова благодарности и восхищения, которые в книге оставляли люди из самых разных уголков нашей страны. Память о подвиге Героя живет, живут 160 ребят, которым он спас жизнь, а значит, и Олег рядом с нами.

**Юрий МУХИН**  
Фото автора

В НОМЕР



"Солдатская студия" выпустила в свет очередные альбомы армейских песен. Один из них под названием "Спецназ" посвящен подразделениям специального назначения. Как говорят авторы проекта, "Россия будет жить и здравствовать, пока ее мир и спокойствие защищают сильные и мужественные профессионалы". В сборнике, выпущенном

## КОГДА ПОЮТ СОЛДАТЫ

под девизом "Слава России и российскому спецназу", представлены исполнители различных поколений: – ансамбль "Голубые береты", молодые авторы. Второй альбом – это юбилейный, 50-й выпуск лучших армейских песен под названием "Взвод". Он включает произведения на афганскую и чеченскую тематику, которые исполняют группы "Черные береты", "Блокпост", а также военные барды.



Единственный в Москве магазин военной истории

## КОМБРИГ

Лит. Министерства культуры РФ № 000239

Приобретает и реализует предметы воинской старины и антиквариата

■ обмундирование и знаки различия

■ нагрудные знаки и фурнитуру

■ фотографии, документы, автографы

■ картины, фарфор, бронзу, часы и т.д.



В нашем магазине представлен большой выбор сабель, ножей, подарочной и другой сувенирной продукции, а также макеты исторического стрелкового оружия (макеты ППШ, карабина и винтовки Мосина, АНМ, РПК и др.)

Наш адрес: Москва, Ленинский проспект, 13. Тел.: 236-65-97; [www.kombrig.ru](http://www.kombrig.ru)



Во всем мире существуют сотни различных боевых искусств. Практически у каждого народа есть свой национальный вид борьбы. Каратэ — у японцев, тэквондо — у корейцев, французский сават, бразильское капуэйро, и так перечислять можно до бесконечности. Но интересно другое: примерно столько же существует мнений о том, чья система наиболее эффективна. А вот в свое время советские органы безопасности долго не рассуждали: взяли и собрали воедино все лучшее из многих единоборств, создав новую уникальную боевую систему для подготовки своих сотрудников. Сегодня, когда грифы "секретно" сняты, мы можем кое-что рассказать о ней.

**Виктор БОЛТИКОВ**  
**Вячеслав КАЛИНИН**  
Фото авторов



МОРОЗНЫМ февральским утром группа спецназовцев быстрым шагом двигалась по территории части. Неся с собой макевары, щитки и прочее спортивное снаряжение, бойцы спешили. Они явно не хотели опаздывать.

— Смотри, "краповые береты" в спортзал идут! — говорили между собой молодые солдаты линейных подразделений, показывая в сторону идущих. Служить в элитном отряде спецназа "Витязь" — предел мечтаний многих парней, призванных во внутренние войска.

До начала занятий оставалось еще достаточно времени, но лучше прийти пораньше, посчитали "витязи". Сегодня с ними должен был проводить занятия Игорь Васильевич Зайчиков. Преподаватель Российского университета физической культуры, руководитель направления "Прикладной рукопашный бой" в последнее время приезжал к ним регулярно. Поначалу, конечно, мало кто из спец-



## БОЕВАЯ СИСТЕМА ДЛЯ СПЕЦНАЗА

назовцев разглядел в немолодом человеке хранителя одной из самых засекреченных и опасных боевых систем. Однако после первого показательного занятия желающих посмеяться над старичком не нашлось, впрочем, как и тех, кто бы хотел с ним встретиться в темном переулке.

Тем временем Профессор, как прозвали его в отряде, понимая желание своих подопечных не терять времени даром, уже ждал их возле входа в зал.

Прошло еще несколько минут, учитель и ученики переоделись, и тренировка началась...

Боевая система Зайчикова (есть у нее и коммерческое название "ГРУ-СМЕРШ") создавалась интересно и довольно увлекательно. Точные данные сейчас найти трудно. Кто, по чьему приказу, и вообще, кому пришла в голову такая идея, наверное, так и останется тайной. Да и важно ли это? Но со слов тренера, обучившего Игоря Васильевича во время срочной службы в армии, кое-что установить удалось. В конце 20-х — начале 30-х годов прошлого столетия со всех уголков великого и могучего Советского Союза собрали специалистов по национальным видам борьбы. В то время еще можно было их встретить и в Средней Азии, и на Кавказе, даже среди представителей народов Крайнего Севера, не говоря уже о казаках и простых русских кулачниках. Использовали опыт живших на Дальнем Востоке китайцев, корейцев, японцев, не гнушались также позаимствовать элементы приемов борьбы из уголовной среды. Кроме того, вер-

бовались специалисты из других стран. В режиме высокой степени секретности по линии Коминтерна, а не по линии военной разведки, к нам в страну прибывали зарубежные преподаватели. В течение десяти лет шла плодотворная работа. На заключительном этапе, или, так сказать, на госиспытаниях, на специально отобранном контингенте, приговоренном к высшей мере наказания, система была опробована и вскоре принята на вооружение соответствующих специальных органов. В частности, она использовалась в НКВД при подготовке кадров агентурной разведки для действий за рубежом. Бытует мнение, что впоследствии она дорабатывалась конкретными отделами и управлениями.

...— Без разминки? — нашему удивлению не было предела. Обычно в единоборствах это стандартная ситуация начала занятий.

— А чему вы удивляетесь? — говорит Игорь Васильевич. — Разве в боевой обстановке у человека есть время на то, чтобы попрыгать, мышцы потянуть, разогреться? Это не спортивная борьба, мужики! Вы сейчас сами убедитесь!

"Витязи", разбившись на пары, приступили к изучению упражнений. Для начала тренер предложил им повторить ряд элементов из прошлого занятия, заодно проверив, как спецназовцы усвоили домашнее задание. Да, действительно, это не было похоже на спортивный вид единоборства. Здесь не было таких эффектных ударов ногами, как в обычном рукопашном бою. Все было просто и быстро:





сближение, удар в кадык либо в пах, а то и оба поочередно, захват, бросок.

— Схватка в реальном бою скоротечна. И приз здесь один — жизнь, вторых мест не бывает, — отметил Профессор. — Иногда смотришь фотографии с соревнований, так там все красиво, аж глаз радуется. А посмотришь на снимки с прикладки, так только лица стонущих от боли кругом.

Те из "краповиков", кто исполнял роль обороняющихся, действительно были от заломов и бросков. Иногда не спасали даже наколенники и защитные "ракушки".

В принципе, механизм в системе один. Первое, что должен запомнить боец, — причинить травму противнику необходимо в момент захвата, еще до того, как противник упадет на землю. Падение — это второй этап воздействия, в его ходе можно успеть нанести соответствующие травмы и в дальнейшем, в зависимости от боевой задачи, произвести уничтожение или нейтрализацию оппонента выбранным способом. Такой характер действий позволяет жестко повергать противника, превосходящего многократно и в весе, и в силе.

Пожалуй, еще одно основное отличие — система полностью направлена на практику, отбор и совершенствование приемов строились по этому принципу. Все остальное безжалостно выбрасывалось. Здесь легко применяются все подручные средства, начиная от ножа и заканчивая куском арматуры или простым карандашом.

— Хотя иногда, сравнивая систему с другими видами единоборств, можно найти нечто похожее, — рассказывал Зайчиков, не сводя глаз с занимающихся спецназовцев. — Однако у нас все движения более рациональные.

Закончив с проверочной частью, занимающиеся перешли к следующей фазе занятия. Выбрав из спецназовцев самого здорового в качестве спарринг-партнера, Игорь Васильевич продемонстрировал новое упражнение. Сначала в реальном темпе, затем медленно, по разделениям. Пришлось повторить несколько раз, поскольку по каждому элементу наставнику задавали вопросы. Затем настал черед "витязей". Снова разбившись по парам, они начали работать.

— Схватывают все на лету, — радовался тренер. — Одно удовольствие с ними работать! Они вездливые, в изучении доходят до нюансов.

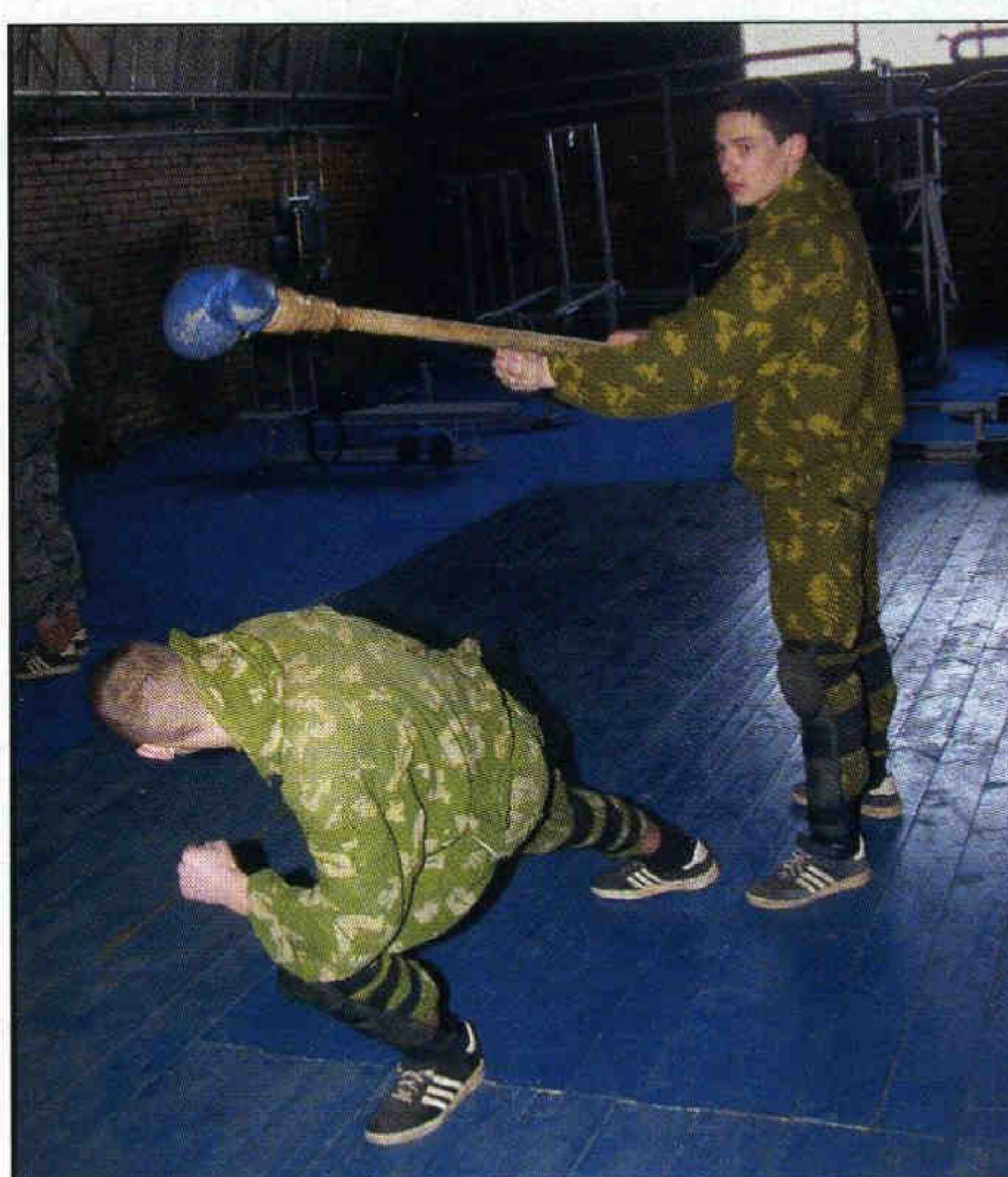
Надо сказать, что занимается Зайчиков не с простыми солдатами-срочниками, а с офицерской группой. И по его словам, база у них очень хорошая: отличная общефизическая подготовка и знание других боевых искусств. В частности, армейского рукопашного боя. Поэтому офицерам есть с чем сравнивать. К тому же сами спецназовцы рассчитывают, что рано или поздно полученные навыки прикладного боя пригодятся им при выполнении служебных обязанностей.

В этой системе есть всего лишь несколько специфических базовых движений, на которых строятся все перемещения: силовой шаг, уход с перекрестием, скидка, перекидка, рывок тазом. Они же применяются и в бросках, и в ударах.

Кстати, эти движения могут пригодиться и в других сферах деятельности. Как нам позже удалось выяснить, несколько воспитанников Игоря Васильевича, занимающихся у него не один год, в последнее время увлеклись скалолазанием, и по их словам, и там рывок тазом помогает.

У скептиков может возникнуть мнение, что, мол, подобные вещи показать и рассказать может каждый, кто хоть что-то соображает в боевых искусствах. Да, не скроем, может быть и так. Но не всякую методику возьмут на вооружение для действующих подразделений специального назначения.

Тренировка строится таким образом, чтобы человек, усвоив базовый уровень, в дальнейшем мог произвольно им манипулировать, исходя из ситуации. Одно дело — вести схватку на полу из досок, другое — на траве. Система движений абсолютно другая, и нужно это знать и учитывать. Если работать в одном ритме, есть, к примеру, шанс просто запутаться в зарослях. На скользком грунте, где резкие движения делать невозможно, есть своя хитрость: необходимо повиснуть на противнике. Во-вторых, один прием можно прекрасно применить против коренастого человека; против высокого, гибкого, пускай даже менее сильного подойдет другой. Надо знать, как вести себя против бойцов с разным телосложением, предугадывая возможные их действия.



Этим и отличается методика прикладного рукопашного боя от спортивного. Спорт — это всегда примерно одинаковые внешние условия: величина площадки, освещение, покрытие и так далее. А схватки могут произойти везде.

Каждый спортсмен готовится именно к соревнованиям, и вся методика направлена на подготовку к ним, включая доведение человека до пика формы к этому моменту. Прикладная работа — это абсолютно другое: постоянная готовность, умение включиться в бой без разминки, оценить ситуацию, возможного противника.

— Людям, привыкшим работать по спортивной методике, бывает зачастую трудно воспринять, что можно действовать как-то иначе, — сказал нам Зайчиков, когда занятия уже закончились и измотанные, но довольные "витязи" облачались в повседневную форму. — И если сейчас офицеры убедятся в том, что можно работать более эффективно и практично, значит, они и подчиненных будут воспитывать таким же образом.



**СПЕЦПРОИЗВОДСТВО**

- ОДЕЖДА ДЛЯ АКТИВНОГО ОТДЫХА, ОХОТЫ, РЫБАЛКИ
- РЮКЗАКИ, РАНЦЫ, СУМКИ
- СПАЛЬНЫЕ МЕШКИ
- ПАЛАТКИ
- КОСТЮМЫ POLARTEC
- СНАРЯЖЕНИЕ ДЛЯ ПЭЙНТБОЛА
- УНИФОРМА
- КОМБИНЕЗОНЫ
- БРОНЕЖИЛЕТЫ
- РАЗГРУЗОЧНЫЕ ЖИЛЕТЫ
- ОБУВЬ
- НАКОЛЕННИКИ, ОЧКИ
- СПАСАТЕЛЬНЫЕ ЖИЛЕТЫ

**ОБЪЕДИНЕНИЕ ВЫМПЕЛ**  
ордена Отечественной войны I степени

**(095) 727-10-51** **WWW.VYMPELS.COM**



# Операция «ТРЕСТ»

**Александр ПРОНИН**  
**Фото из книги "Лубянка, 2"**

Снятый в 1960-е годы художественный телефильм "Операция "Трест" вошел в классику советского кино. Играют в нем замечательные актеры: Армен Джигарханян (Артур Артузов), Игорь Горбачев (Александр Якушев), Людмила Касаткина (Мария Захарченко-Шульц), Донатас Банионис (Эдуард Опперпут-Стауниц), а сценарий воссоздает подлинные факты. Устроенная Лубянкой масштабная многолетняя игра в дезинформацию с использованием легендированной (то есть придуманной) антиправительственной организации, позволявшая расстраивать планы Запада, показана кинематографистами увлекательно и достоверно. Но некоторые важные подробности, в силу специфики художественного жанра, сценарист и режиссер опустили, а кое о чем в ту пору и вовсе нельзя было говорить.

СТАВШИЕ доступными рассекреченные материалы архивных фондов, равно как и воспоминания "заговоривших" ветеранов невидимого фронта, позволяют нам эти пробелы восполнить. К деталям "Операции "Трест" полезно вернуться еще и потому, что она подсказывает алгоритм борьбы с международным терроризмом, учит спецслужбы приемам внедрения агентуры во вражескую среду.

## УПОДОБИТЬСЯ БРИАРЕЮ

В НАЧАЛЕ лета 1921 года на курорте Рейхенгаль в Баварии собралось полторы сотни делегатов российских монархических организаций, обосновавшихся в разных странах мира. "Единственный путь возрождения великой, сильной и свободной России есть восстановление в ней монархии, возглавляемой законным государем из дома Романовых", — гласила принятая резолюция. Руководители ВЧК, получив информацию об этом форуме, пришли к единодушному мнению, что наиболее активная, воинственная часть монархической эмиграции будет бороться за свержение советской власти всеми способами, включая террористические.

Буквально в эти же дни, с 13 по 16 июня 1921 года, в варшавском отеле "Брюль" в обстановке строгой секретности состоялся съезд правоэсеровской террористической организации "Народный союз защиты родины и свободы", ранее созданной, а теперь обновленной знаменитым эсеровским боевиком Борисом Савинковым. О том, какие цели преследовали савинковцы, можно было судить по списку почетных гостей съезда: от польского генерального штаба — ротмистр Сологуб, от французской военной миссии — майор Пакайе, представители английской, американской, итальянской военных разведок, а также известный петлюровский атаман Юрко Тютюнник. За активистами "Народного союза...", такими, как полковник Сергей Павловский, тянулся длинный шлейф кровавых преступлений, совершенных в приграничных с Польшей районах Советской России.

Чекистские руководители пришли к выводу, что за сборищем в отеле "Брюль", равно как и курортным "саммитом" в Баварии, последует сильный всплеск политического бандитизма и террористических акций. Активизации злобных противников с обоих флангов ВЧК должна была противопоставить свою тактику — продуманную и эффективную. Эта проблема обсуждалась заместителем председателя ВЧК Менжинским и начальником контрразведывательного отдела Артузовым в один из дней лета 1921 года.

— Вы слышали о Бриарее? — спросил Менжинский Артузова (их диалог по воспоминаниям современников воссоздает исследователь истории разведки Теодор Гладков).

— Это из греческой мифологии? Существо всевидящее и всезнающее?

— Верно. У Бриарее было пятьдесят голов, сто глаз и сто рук. Мы должны уподобиться ему. Чтобы наши глаза и руки дотянулись до Варшавы, Берлина, Гельсингфорса и Парижа...

— Вы хотите сказать, надо внедряться в стан врагов?

— Безусловно. Иначе противник будет все время опережать нас и преподносить сюрпризы. А мы должны заставить его делать то, что выгодно нам. Продумайте, кого мы можем использовать в этих целях...

И Артузов начал решать заданную головоломку.





Командир пограничной заставы, участник операции "Трест" Т. Вяха (И. Петров), державший "окно" на границе, через которое С. Рейли был нелегально переправлен в СССР



Руководитель РОВСа генерал А. Кутепов



Активный участник операций контрразведки ОГПУ А. Якушев



Сотрудник КРО Г. Сыроежкин



Обложка дела контрразведывательной операции "Трест"

## ЗАБЫТЫЙ КОМАНДИР КОРПУСА ЖАНДАРМОВ

ПИШУЩИЕ об операции "Трест" часто представляют замысел ее возникновения спонтанно родившимся, под влиянием случайного стечения обстоятельств, неким гениальным озарением. Блестящая импровизация действительно имела место, но ей предшествовало знакомство руководителей Лубянки с предшествующим опытом, а именно с тем, как охранка пыталась управлять рабочим движением накануне революции 1905 года, используя секретную агентуру, в частности, священника Виталия Гапона. Подробности "зубатовщины", как окрестила эту деятельность либеральная и левая пресса, чекисты узнали тогда от человека, имя которого вплоть до наших дней окружала завеса молчания. Им оказался... бывший командир Отдельного корпуса жандармов и московский генерал-губернатор, знаток сокровенных тайн российских спецслужб генерал-лейтенант В. Джунковский. Несмотря на репутацию "царского сатрапа", верного слуги престола, Владимир Федорович привлек к себе внимание Дзержинского честностью, принципиальностью и прямоотой.

Весной 1915 года он, в то время генерал-майор императорской свиты, глава жандармов и товарищ (заместитель) министра внутренних дел, воспользовавшись правом прямого доклада государю, во всех подробностях поведал Николаю II о скандальной оргии, которую учинил в московском ресторане "Яр" Григорий Распутин. Честный рассказ о богопротивных мерзостях "святого старца" вызвал настоящую ярость находившейся под его чарами императрицы Александры Федоровны. По настоянию государевой супруги Джунковский от занимаемых должностей был отстранен и отправлен на фронт, начальником бригады 6-й Сибирской дивизии. Воевал Владимир Федорович толково, вскоре принял под командование дивизию, а затем корпус.

Дзержинский, как ни странно, оценил порядочность этого человека еще в ту пору, когда они стояли по разные стороны баррикад. Узнав, что председатель фракции большевиков в Госдуме Роман Малиновский (между прочим, любимец Ленина) является платным агентом охранки, шеф жандармов распорядился... все контакты с ним порвать, а самому провокатору дать понять, что в его интересах как можно скорее скрыться за границей. Хотя спецслужба лишалась важного осведомителя, тем не менее Владимир Федорович считал, что сам факт тайного сотрудничества депутата с политическим сыском дискредитирует представительную власть и должен быть пресечен. Придя к власти, большевики оценили этот шаг: генерал-лейтенанта Джунковского уволили из ликвидированных вооруженных сил после Октябрьской революции, в отличие от многих коллег, "с пенсией и мундиром".

Незадолго до судебного процесса над Малиновским в ноябре 1918 года чекисты разыскали Владимира Федоровича в Смоленской губернии и привезли в Москву. Дзержинский сумел убедить этого человека, что не годится ему в столь суровое время прозябать в провинциальной глуши, его патристический долг — помочь молодому государству справиться с враждебными происками. Джунковский согласился стать негласным консультантом ВЧК. Он и высказал на совещании у "железного" Феликса то соображение, которое стало ключом к начатой чекистами оперативной комбинации:

— Гомеопатия построена на принципе "Подобное лечат подобным". Полковник Сергей Васильевич Зубатов, царствие ему небесное, с успехом опробовал его в свое время, озаботившись, как отвлечь рабочих от участия в радикальных движениях... Повторяя его методу, вам надо внедрять в белоэмигрантские круги людей, близких их вождям по происхождению и биографии. Искать такие персонажи надо, разумеется, не у себя, а в стане врагов, чтобы контрразведка той стороны без труда могла убедиться в их искренности. До революции в военных, чиновничьих, думских кругах все друг друга знали. "Подставу" изобличат неминуемо, вопрос лишь во времени... Идеальный вариант — мечтатель-государственник, который во имя сохранения целостности России перейдет на

вашу сторону и сможет разыгрывать ярого монархиста...

Такой человек вскоре нашелся.

## "СОЮЗ МЕЧА И ОРАЛА"

В НОЯБРЕ 1921 года внешняя разведка ВЧК перехватила письмо бывшего ротмистра Юрия Артамонова, в годы Гражданской войны состоявшего в свите украинского гетмана Скоропадского, а теперь зарабатывавшего на жизнь переводчиком в английском паспортном бюро в Ревеле (Таллине), адресованное в Берлин члену Высшего монархического совета князю Ширинскому-Шихматову. Письмо содержало такие известия, что вождям военной эмиграции впору было ликовать: оказывается, в Советской России существует сильная подпольная монархическая организация! Об этом Артамонову рассказал при встрече его бывший преподаватель в период учебы в Александровском лицее, в прошлом статский советник, а ныне специалист по водному хозяйству в Наркомате путей сообщения А. Якушев, направлявшийся через Эстонию в командировку в Швецию.

"Якушев — крупный спец. Умен. Знает всех и вся. Наш единомышленник. Он то, что нам нужно. Он утверждает, что его мнение — мнение лучших людей России", — восторженно описывал Ширинскому-Шихматову свои впечатления Артамонов.

По возвращении из командировки Якушева арестовали прямо на вокзале и доставили на Лубянку. Артузову и его ближайшим помощникам Роману Пиляру и Владимиру Стырне потребовалось немного времени, чтобы убедиться: сильное объединение подпольщиков-монархистов с центрами в Москве, Петрограде, Нижнем Новгороде, о котором писал в Берлин бывший ротмистр, — не более чем плод неумного воображения Якушева.

Оказывается, польщенного в Ревеле теплым приемом и вниманием статского советника вдруг понесло, как это нередко бывает с русскими людьми. В степенном, умном человеке





Группа участников захвата кутеповских террористов Мономахова и Радкевича. В центре (сидит третий слева) — руководитель опергруппы ОГПУ, почетный чекист П. Колосовский-Ковшик



Эмиссар Кутепова в "Тресте" М.Захарченко-Шульц

проснулось озорное мальчишество. Скромные чаепития с несколькими бывшими сановниками вроде камергера А. Ртищева, на которых звучало обычное старческое брюзжание по поводу политики новой власти, он выдал за конспиративные собрания подпольной организации, якобы вынашивающей реальные замыслы свержения советского строя... Спустя несколько лет, прочитав роман Ильфа и Петрова "Двенадцать стульев", Артузов и Менжинский вместе хохотали над описанием тайной сходки с участием "лучших людей" провинциального Старгорода: бендеровский "Союз меча и орала" был так похож на придуманный Якушевым фантом! Между прочим, Евгений Петров до писательской стези служил сотрудником уголовного розыска и имел знакомых в ВЧК, которые в период работы над романом вполне могли его посвятить в детали того, что собой представляли некоторые "нелегальные антисоветские организации"...

Многочасовые беседы Артузова с Якушевым хорошо отражены в телефильме. Да, это были не допросы, а именно беседы. Артур Христианович убедился, что Якушев — честный человек и убежденный патриот, мечтающий о сильной России, отвергающий саму идею иностранного военного вмешательства в ее дела, какими бы лозунгами она ни прикрывалась. Важные штрихи к портрету будущего руководителя "антисоветского подполья" давала и каждодневная информация его сокамерника по внутренней тюрьме ВЧК Эдуарда Оттовича Опперпута, в прошлом офицера, затем члена савинковской боевой организации, взятого с поличным и переведенного чекистами. К Якушеву его поместили, разумеется, с конкретным заданием: хорошенько в этом человеке разобраться...

В конце концов тот заявил, что отходит от всякой политической борьбы и считает себя "вполне лояльным гражданином своей страны", который "готов работать на ее благо не за страх, а за совесть".

Заключительная беседа Якушева с Держинским и Артузовым дала жизнь реальному прототипу "Союза меча и орала", который решено было назвать "Монархическая организация Центральной России" (МОЦР). Александр Александрович сначала был очень удивлен предложением стать ее руководителем и несколько дней, уже вернувшись домой, раздумывал над словами председателя ВЧК:

— У вас будут заместители по военной и политической части, вам организуют штаб-квартиры в Питере и Москве, вы станете ездить в Европу для контактов с "единомышленниками"... Правда, как вы, наверное, догадываетесь, все это будет игрой — нашей с вашим участием — под условным названием "Трест".

Взвесив все "за" и "против", Якушев согласился с предложенной ему ролью в "Тресте", посчитав, что в складывающейся вокруг Советской России обстановке лучшего способа отсрочить вооруженное вторжение, удерживать оголтелых фанатиков-эмигрантов от террористических актов и диверсий просто нет.

Номинальным главой МОЦРа ее создатели решили считать одного из авторитетных военспецов, служивших в Красной Армии, профессора Военной академии, в прошлом генерал-лейтенанта А. Зайончковского, а Якушев стал председателем политсовета. В этот "высший орган" также вошли предложенные Александром Александровичем участники его прежних чаепитий: камергер Ртищев, балтийский барон Остен-Сакен, тайный советник Путилов, разоренный нефтепромышленник Мирзоев. Впоследствии к ним добавился бывший шеф военной разведки царской России генерал-лейтенант Потапов, ныне помощник главного инспектора Всевобуха, с 1924 года в интересах операции специально переведенный на военно-дипломатическую работу.

Близко познакомившись с Якушевым во внутренней тюрьме ВЧК Опперпут, которому придумали эффектную дворянскую фамилию Стауниц, стал его адъютантом и заместителем по финансовым вопросам.

## ПРЕДПРИЯТИЕ ПРИНОСИТ "ДИВИДЕНДЫ"

В НОЯБРЕ 1922 года Якушев под фамилией Федорова по заданию Держинского и Артузова первый раз выехал в Берлин для установления прямого контакта с руководителями ВМС. От Риги Александра Александровича сопровождали Артамонов и племянник генерал-лейтенанта Врангеля Арапов. Они и организовали его встречи с вождями монархической эмиграции Тальбергом, Ширинским-Шихматовым, Баумгартеном и Гершельманом, а позже — специально приехавшим из Парижа Марковым-вторым. Оперативная игра "Трест" началась.

После бесед с Якушевым в ВМС возобладало мнение, что МОЦР — организация серьезная и дееспособная, а ее "глубокое проникновение" в штабы и военно-учебные заведения Красной Армии создает замечательные возможности на будущее...

Надо заметить, что представитель Врангеля в Берлине генерал-майор А. фон Лампе устроил Якушеву настоящий экзамен, пригласив его на конфиденциальную встречу с видным деятелем старой России Шульгиным, бывшим сенатором Чебышевым и бывшим директором департамента полиции, главой врангелевской контрразведки генерал-лейтенантом Климовичем. Малейшая неточность в общении с этими весьма искушенными в политическом сыске господами могла стоить посланцу Лубянки головы. Единственным, кто засомневался в истинности МОЦР и роли Якушева, оказался, как ни странно, сенатор Чебышев, но остальные "экзаменаторы" его подозрения отвергли.

Политический курс новой организации был изложен Якушевым как постепенное проникновение в советский правительственный аппарат, захват ключевых позиций в армии, привлечение единомышленников в группы и кружки в целях "постепенного изменения существующего строя" при отказе от террористических акций и других опасных выступлений. Он не вызвал тогда у вождей белой эмиграции особых возражений, более того, даже тешил их надеждой, что низвергнуть советский режим удастся изнутри, без особых усилий с их стороны...





Агент английской разведки  
"ST-1" Сидней Рейли  
во внутренней тюрьме ОГПУ



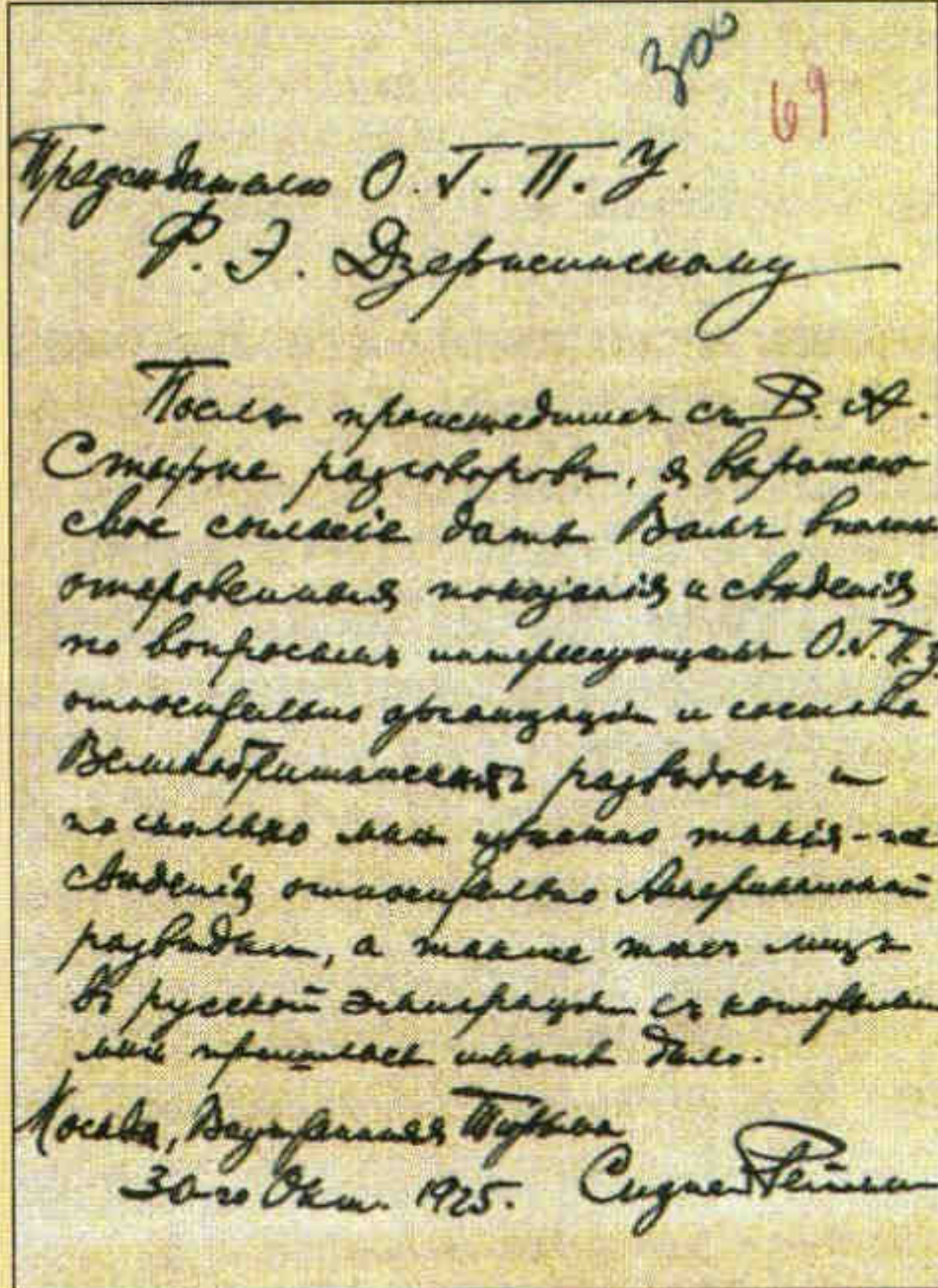
Активный участник  
операций контрразведки  
ОГПУ Н. Потапов



Эмиссар Кутепова  
в "Тресте" Г. Радкевич



Секретный сотрудник  
КРО ОГПУ  
А. Опперлут-Стауниц



Письмо заключенного  
внутренней тюрьмы на Лубянке  
С.Рейли председателю ОГПУ  
Ф.Дзержинскому

Александр Александрович внушил к себе такое доверие, что несколько высокопоставленных белоэмигрантов взяли себя представителями МОЦР за рубежом: в Берлине — племянник Врангеля Петр Арапов, в Париже — князь Кирилл Ширинский-Шихматов, в Варшаве — Юрий Артамонов.

Уже первая поездка Якушева позволила Москве получить обширную и важную информацию о замыслах монархистов, в частности, о подготовке ряда терактов и диверсий на территории Советской России, о том, что создана сеть боевых центров, в которых самые отчаянные и решительные офицеры готовятся к роли смертников.

В то же время Якушеву дали понять, что от МОЦР ждут шпионские материалы для западных разведок о состоянии обороноспособности "большевизии".

— А я-то, наивный, думал, что эти убийцы и шпионы — идейные борцы за освобождение русского народа! — признавался "председатель политсовета" МОЦР Артузову по возвращении в Москву.

Для того чтобы удовлетворить интерес Запада к секретным сведениям, Артузов предложил создать специализированное дезинформационное бюро. Его идею одобрили, и вскоре специалисты Всероссийского Главного штаба РККА вместе с разведчиками занялись подготовкой выгодных советской стороне материалов. Их начали покупать, причем не скупясь, эстонская, польская, а затем и финская разведки, перепродавая коллегам из французского Второго бюро и английской МИ-6. Операция свернула на рельсы самоокупаемости: противник сам оплачивал "дезу", экономя Советскому правительству столь дефицитную в условиях "железного занавеса" валюту...

Тем временем в Европе продолжалась консолидация мечтающих о реванше сил эмиграции, и не только монархического толка, но и стоявших на иных политических позициях приверженцев Учредительного собрания. Последних возглавил 44-летний генерал-лейтенант Врангель, бывший главнокомандующий воору-

женными силами Юга России, создавший из офицерского состава эвакуированных в Галлиполи частей "Организацию русской армии" (ОРА), позднее преобразованную в "Российский общевойсковой союз" (РОВС). Его ближайшим помощником и полномочным представителем в Париже стал генерал от инфантерии Кутепов, за крутой нрав прозванный офицерами Кутеп-паша.

В 1923 году Якушев снова приехал в Берлин и на встрече с руководителями ОРА подписал соглашение, по которому работа этой организации на территории Советской России должна была согласовываться с МОЦР. Так была поставлена под контроль чекистов вся деятельность по засылке в нашу страну боевых групп из белоэмигрантов... В рамках операции "Трест" территориальные органы ОГПУ только в Западном военном округе задержали в 1924 году до сотни таких боевиков, причем это были совсем не липовые шпионы и террористы, которых будут пачками фабриковать переродившиеся органы госбезопасности спустя десятилетие с небольшим...

Осенью 1923 года генерал Кутепов решил направить в Москву своих представителей, пользовавшихся его особым доверием. Это была Мария Захарченко-Шульц, в прошлом выпускница Смольного института благородных девиц. В Первую мировую войну она вольноопределяющейся Елисаветградского гусарского полка сражалась с немцами, а в Гражданскую — в Добровольческой армии с большевиками. С ней был без памяти влюбленный в нее третий муж Георгий Радкевич, тоже офицер. Совместная конспиративная кличка этой пары была "супруги Красноштановы", звали их еще и "племянниками", поскольку Мария Владиславовна в самом деле являлась родственницей Кутепова.

Рвавшуюся в бой "амазонку" и ее муженька Артузов "загрузил" по полной программе, поручив им роль связующего звена в передаче резидентам эстонской и польской разведок "важных сведений" о Красной Армии, исходивших из дезинформбюро. Захарченко-Шульц, не ведая того, еще и сыграла роковую роль в судьбе матерого английского шпиона Рейли.

## "ВЫ ОКАЗАЛИСЬ СИЛЬНЕЕ МЕНЯ"

НА ДОПРОСЕ в ОГПУ 7 октября 1925 года арестант внутренней тюрьмы Лубянки под номером 73 дал о себе следующие показания: Рейли Сидней Георгиевич, капитан британской армии, родом из Клонмэла, Ирландия (а вовсе не из-под Одессы, как утверждает порой), два университетских образования, партийность: активный консерватор... В те годы среди западных "рыцарей плаща и кинжала" не было у советской власти более деятельного противника, чем этот человек! Не случайно за неоднократные попытки организовать покушение на Ленина и других советских руководителей он был заочно приговорен к расстрелу.

С 1924 года Рейли стал проявлять к деятельности "Треста" все больший интерес, надеясь с его помощью провести в России серию громких терактов. Дзержинский поставил перед Артузовым задачу провести операцию по выводу этого опасного врага на территорию СССР. Не одну бессонную ночь провели Артур Христианович и его коллеги за изучением материалов о Рейли, подыскивая наиболее точный вариант решения. И нашли неотразимый: использовать втемную храбрую и очаровательную кавалерист-девицу. Несмотря на уже почтенный возраст, Сидней Георгиевич проявлял большой интерес к хорошеньким дамам, на том и решили сыграть...

По предложению Якушева Мария Захарченко пригласила Рейли в Финляндию для обсуждения его возможного участия в деятельности МОЦР. Эту затею поддержали представитель великого князя Николая Николаевича в Финляндии Бунаков и английский резидент в Прибалтике Бойс. 24 августа 1925 года Якушев встретился с Рейли в Гельсингфорсе (ныне Хельсинки). Тот был весьма откровенен, изложив свои взгляды как на международное положение СССР, так и на способы финансирования МОЦР.



Собственно, о разнообразии способов речь не шла: или наращивать объемы передаваемой шпионской информации, или организовать серию налетов на крупные музеи для похищения и последующей переправки за рубеж художественных ценностей. В ответ на циничное предложение Якушев пригласил Сиднея Георгиевича прокатиться в Москву для обсуждения нетривиальной идеи на политсовете МОЦР. Его горячо поддержала Захарченко-Шульц, прибывшая в Финляндию через окно на границе и саркастично высмеявшая опасения Рейли. Задетое самолюбие заставило опытного британского разведчика забыть про осторожность. Ему захотелось выглядеть настоящим мужчиной...

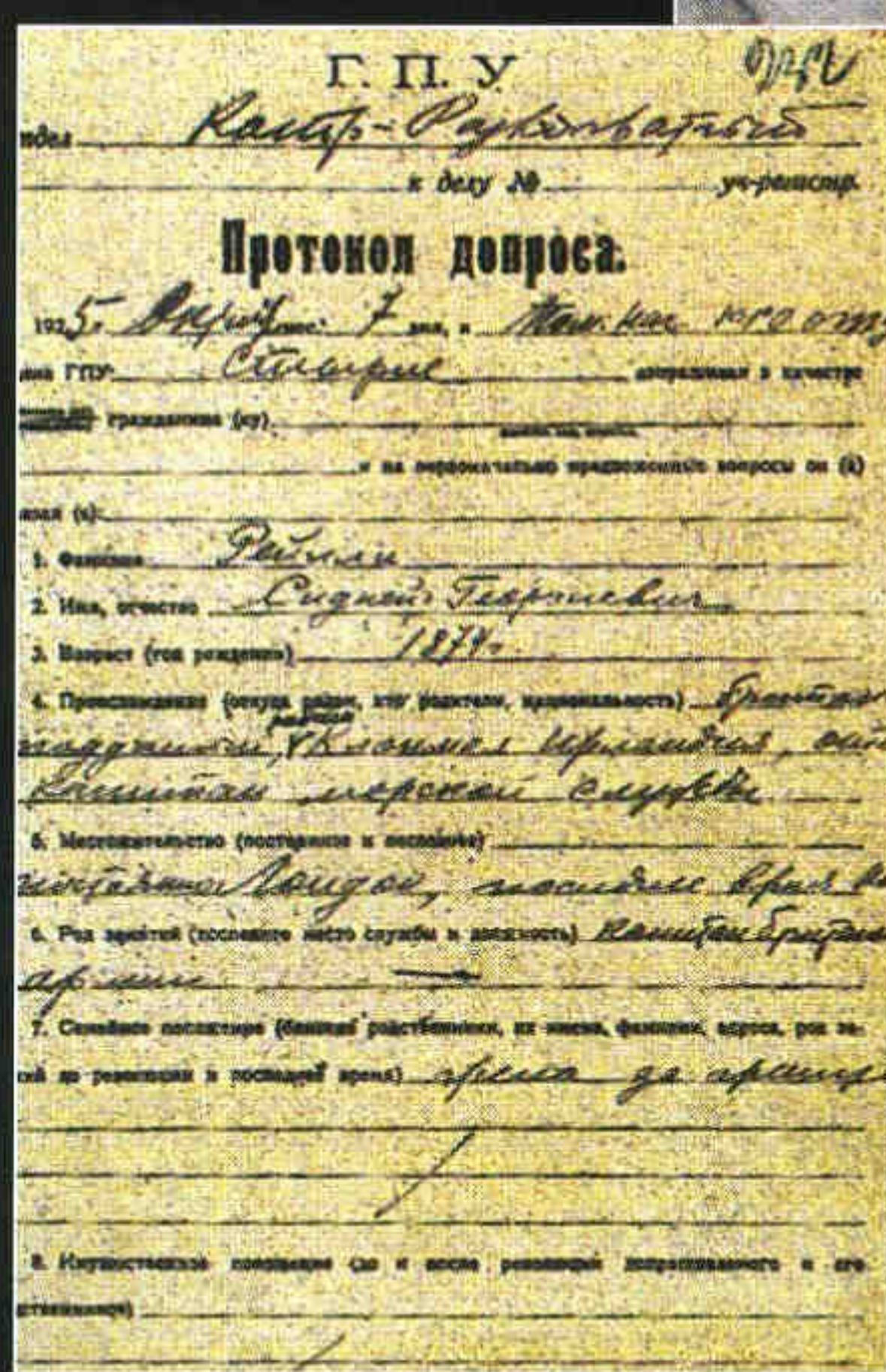
25 сентября 1925 года начальник советской погранзаставы Тойво Вяха (выступавший как участник МОЦР) встретил Рейли на финской границе под Сестрорецком и перенес его на своем горбу через пограничную речушку, а затем отвез на станцию Парголово. Здесь шпиона уже ждали Якушев и еще один "подпольщик". 27 сентября специально для гостя на даче в подмосковной Малаховке была с блеском разыграна комедия заседания политсовета МОЦР, после чего его арестовали.

Рейли был настолько потрясен открывшейся ему правдой о "Тресте", что сразу изъявил готовность сотрудничать с советской разведкой и даже написал руководителям ВЧК несколько показанных писем.

— Да, вы оказались сильнее меня, а точнее, нас, — признавался он Артузову на последнем допросе. — Занавес моей драмы упал. Выходит, конец. И все же в моем сердце теплится крохотная надежда...

Но 3 ноября 1925 года, выполняя решение высшего руководства страны о том, что приговор Верховного революционного трибунала РСФСР от 3 декабря 1918 года отмене не подлежит, чекист Григорий Сыроежкин расстрелял Рейли.

Скрыть факты ареста и ликвидации высокопоставленного визитера, который мог поставить жирную точку в дальнейшем развитии операции, помогла инсценировка, проведенная на границе с Финляндией 28-29 сентября 1925 года. Ночью — шум, крики, стрельба. Утром же к заставе подъехал грузовик, и пограничники стали грузить "трупы". А затем газета "Красная звезда" напечатала сообщение, что банда шпи-



Протокол допроса С.Рейли

онов и диверсантов пыталась проникнуть на советскую территорию и в завязавшейся перестрелке была уничтожена. В отношении Тойво Вяхи на "ту сторону" запустили слух, что он разоблачен и расстрелян как предатель (на самом деле его наградили орденом Красного Знамени и перевели на другой участок границы).

Еще одним мощным аккордом стала поездка в конце 1925 года по Советской России известного политического деятеля эмиграции, бывшего члена Государственной Думы В. Шульгина, которому обещали помочь в розысках пропавшего во время Гражданской войны сына. Он попал в СССР на этот раз через окно на советско-польской границе, посетил Киев, Ленинград и Москву. На всем пути гостя оберегали чекисты, представленные ... как "боевики МОЦР". Несколько дней он прожил на подмосковной даче Захарченко-Шульц, встречался со всеми вождями МОЦР. Беспрепятственно возвратившись за кордон, в 1926 году Шульгин выпустил книгу "Три столицы", в которой весьма красочно описал свои впечатления от пребывания в Советской России. Любопытно, что первыми читателями его рукописи стали руководители ВЧК: по договоренности с Якушевым гость направил свой труд на рецензию в Москву, чтобы не раскрыть секретов организации, в подлинность которой он тоже поверил... "Эту книгу мы редактировали на Лубянке", — вспоминал Артузов.

Операция "Трест" была завершена в 1927 году, когда запутавшийся в финансовых аферах Опперпут совершил предательство, перебежав в Финляндию и выдав представителям финской и английской разведок, что МОЦР создана советскими органами госбезопасности. К тому же сдерживать террористические порывы боевиков Кутепова становилось уже невозможно.

Но даже получив от Опперпута довольно подробные сведения об операции "Трест", финские и британские разведчики некоторое время сомневались, не провокация ли это ОГПУ, которое, как они считали, специально забросило к ним провокатора, чтобы оболгать и скомпрометировать "честных борцов с Советами" в глазах Запада. Тогда Опперпут вместе с Захарченко-Шульц и кутеповским террористом Петерсом вновь пересекли границу СССР, чтобы взорвать ненавистное им здание на Лубянке, а также совершить убийство руководителей госбезопасности и членов политсовета МОЦР. Но ни один теракт они не сумели провести, и все застрелились при задержании.

9 июня 1927 года Врангель в личном письме представителю РОВС в Югославии генерал-лейтенанту Барбовичу дал такую оценку проведенной советскими спецслужбами операции: "Разгром ряда организаций в России и появившиеся на страницах зарубежной русской печати разоблачения известного провокатора Опперпута-Стауница вскрывают в полной мере весь крах работы А. П. Кутепова... А. П. попал всецело в руки советских Азефов, явившись невольным пособником извращения имени великого князя внутри России врагов советской власти".

К этому стоит добавить, что Дзержинский, Артузов и их соратники с помощью "Треста" обеспечили молодой республике продолжительную мирную передышку, что нужно считать, видимо, самым главным итогом этой блестящей операции.



Командир Отдельного корпуса жандармов генерал В. Джунковский в рабочем кабинете

**Эксклюзивные командирские часы с вашей символикой**

**ВОСТОК-ДИЗАЙН**

**Мы предлагаем:**

- часы к памятным датам;
- часы в наградной фонд;
- часы-экипировка военнослужащего;
- часы с дарственной надписью или портретом.

**Мы обеспечим:**

- низкие цены;
- min-партия-1шт.;
- подарочные аксессуары;
- кратчайшие сроки исполнения.

тел/факс: (095) 913-87-06

Site: [www.vostok-design.ru](http://www.vostok-design.ru); e-mail: [vostok-design 74@mail.ru](mailto:vostok-design 74@mail.ru)





ЗДРАВСТВУЙ, дорогой "Братишка!"

Меня зовут Илья. Я учусь в 8-м классе, живу в Екатеринбурге. Я очень люблю ваш журнал, перечитываю каждую статью по нескольку раз. А еще я люблю спецназ. Даже сильнее, чем Ромео любил Джульетту. Служить я собираюсь в каких-нибудь элитных войсках, а после армии хочу пойти в такое подразделение, как "Рысь". Почему в милицию? Не могу спокойно смотреть на творящееся беззаконие, когда люди просто бо-  
ятся выйти из дома.

Многие мои друзья говорят, что сегодня быть военным или милиционером не престижно, мол, надо быть бизнесменом или политиком. Но я им отвечаю, что профессия военного

— святая профессия. Все в один голос твердят, что я ненормальный, раз выбрал для себя профессию спецназовца. Но я не обращаю на это внимания, у меня есть свое личное мнение.

Я готовлю себя к службе в милицейском спецназе. Занимаюсь скалолазанием и самбо. Если честно, мне в жизни везет. Я попал не просто к хорошему тренеру по самбо. С нами занимается человек увлеченный. Он гоняет нас в хвост и гриву (а нам только этого и надо). Каждый вторник — кросс на семь километров, в понедельник и среду — отработка приемов, в четверг — футбол, "тренажерка" и баня, а в пятницу — день борьбы. Все было бы очень просто, но каждую четверть тренер проверяет школьный дневник, и за каждую тройку — дополнительные отжимания, броски и т.д. За одну тройку — десять раз, за две — пятьдесят... Поэтому мы на тренировках и в школе не расслабляемся. А еще в нашей секции есть очень хорошая традиция: каждый год 31 декабря мы бежим в одних шортах до площади и обливаемся холодной водой.

Сегодня у нас были областные соревнования. Я, к сожалению, не занял никакого места,



хотя и "убрал" пятерых своих противников. Но, как говорится, лучше медленно шагать, чем стоять на месте, в следующий раз я постараюсь занять призовое место.

Всего доброго, "Братишка"!  
С уважением — Илья УЛЬЯНОВ,  
г. Екатеринбург



ОТ РЕДАКЦИИ. Илья, мы уверены, что твои призовые места еще впереди. Главное — не опускать руки. Приз от редакции и компании "Арбат Престиж" за лучшее письмо номера мы отправляем в Екатеринбург.



## ВОДОЛАЗНЫЕ УЧЕНИЯ

НА БЕРЕГАХ Финского залива прошла учебно-боевая операция с участием ОМСН "Рысь", ГУБОП СКМ МВД России и спецподразделений морских частей внутренних войск. Водолазная группа СКМ МВД России совместно с морскими подразделениями ВВ отражали нападения и предотвращали диверсии со стороны водных рубежей особо важного стратегического объекта — Ленинградской АЭС. Также отрабатывались действия по освобождению захваченного террористами судна в близлежащей акватории. Успешно проведенные учения показали высокий профессионализм морских специалистов. Водолазным группам, принимавшим участие в учебно-боевой операции, главнокомандующий внутренними войсками генерал армии Вячеслав Тихомиров выразил особую благодарность.

Андрей ПРОТЧЕНКО  
Фото автора



# NEW

## ОБУВЬ СПЕЦНАЗНАЧЕНИЯ



**СНАЙПЕР**





**САФАРИ**





**БЕРКУТ**



Отличительной чертой обуви фирмы "Войснар" является сочетание Российских традиций в производстве: **надежности и качества с военной практичностью**, что позволяет использовать обувь в **экстремальных условиях**.

**ООО "Войснар"**  
614065, г. Пермь,  
Шоссе Космонавтов, 316  
т/ф: (3422) 96-25-98, 63-06-47

**E-mail: voisnar@perm.ru**  
**www.voisnar.ru**

Приглашаем к сотрудничеству оптовиков и частных лиц (почтовая рассылка).



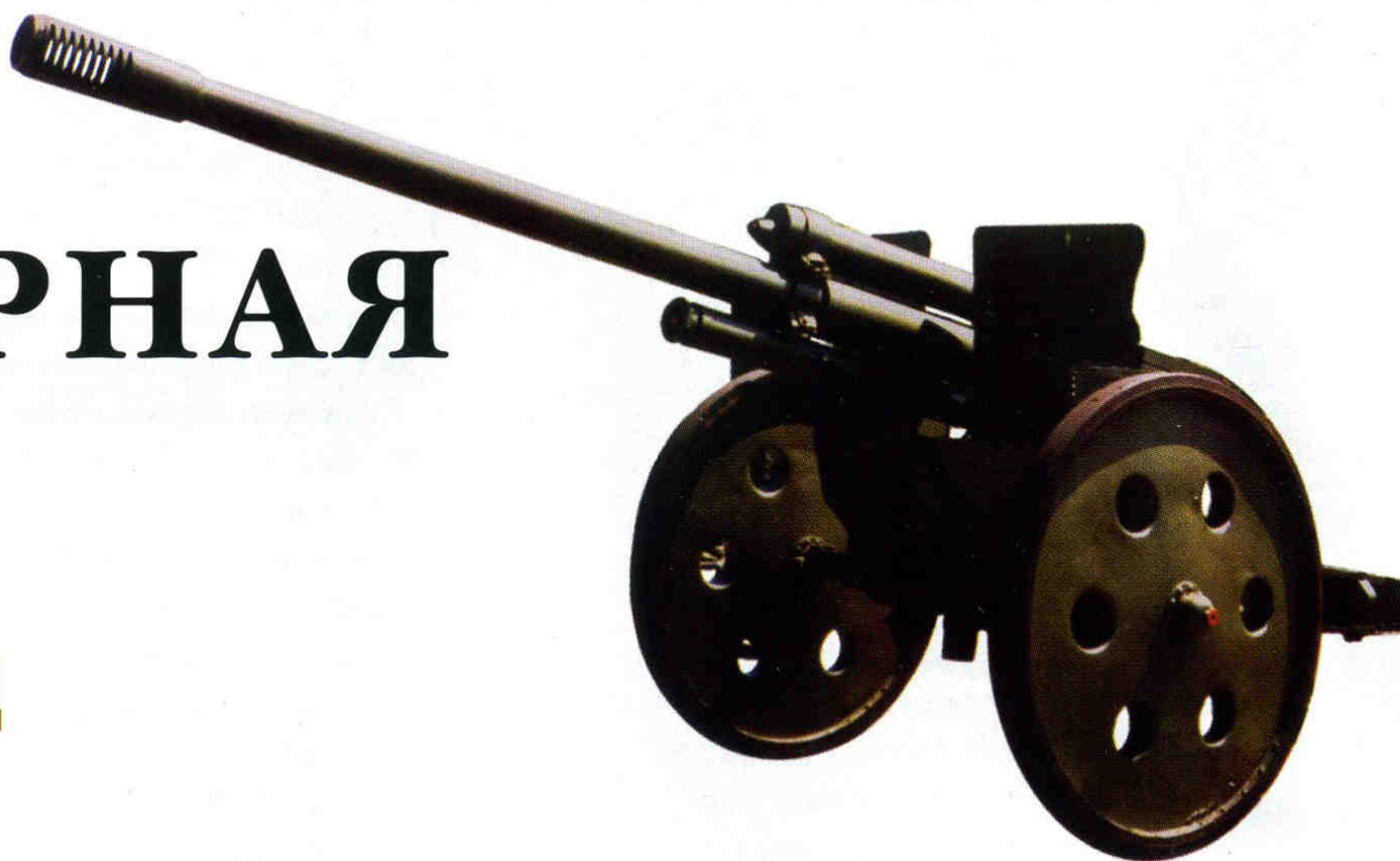
# ЛЕГЕНДАРНАЯ ПУШКА

НЕСКОЛЬКО СТРАНИЦ  
ИЗ ЖИЗНИ

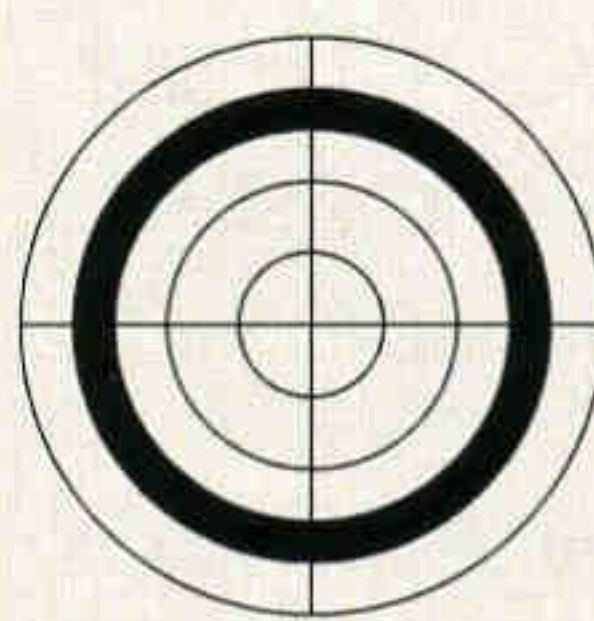
КОНСТРУКТОРА Василия ГРАБИНА

Сергей МОНЕТЧИКОВ

76-мм дивизионная пушка Ф-20.  
Опытный образец 1935 г.



Память о трудовом подвиге  
в годы Великой  
Отечественной войны  
коллектива  
артиллерийского завода  
№ 92 — конструкторов,  
инженеров, рабочих вечно  
сохранит 76-мм  
дивизионная пушка ЗИС-3,  
имеющая заводской номер  
100 000. Она установлена в  
центре двора на  
артиллерийском заводе  
"Новое Сормово" № 92 в  
Нижнем Новгороде. На  
гранитном пьедестале этой  
реликвии золотом  
высечены слова:  
"Стотысячная,  
В труде рожденная,  
В боях испытанная,  
Непобежденная!"



Она появилась на фронтах Великой Отечественной войны в самый разгар ожесточенных боев 1942 года. И сразу же завоевала не просто симпатии — любовь артиллеристов. Среди полевых орудий не было равных ей по техническому совершенству и маневренности, по мощности и темпу стрельбы, по точности и дальности — советской 76-мм дивизионной пушке ЗИС-3 образца 1942 года.

Вот лишь один пример из десятков тысяч боевых биографий прославленных орудий. О пушке № 256563 "Комсомольская правда" 16 июня 1944 года писала так: "...Она прошла своим ходом по прямым и боковым дорогам войны, по шоссе и тропинкам, по полям и болотам, по снегу и траве 12 280 км. На своем пути от Сталинграда до Тернополя она уничтожила 10 немецких танков, 5 бронетранспортеров, 5 самоходных орудий, 15 автомашин, 16 орудий, 4 противотанковых орудия, 7 минометов, 26 дзотов, уложила 5 батальонов гитлеровцев. Она произвела свыше 11 тысяч выстрелов (это выше нормы вдвое)".

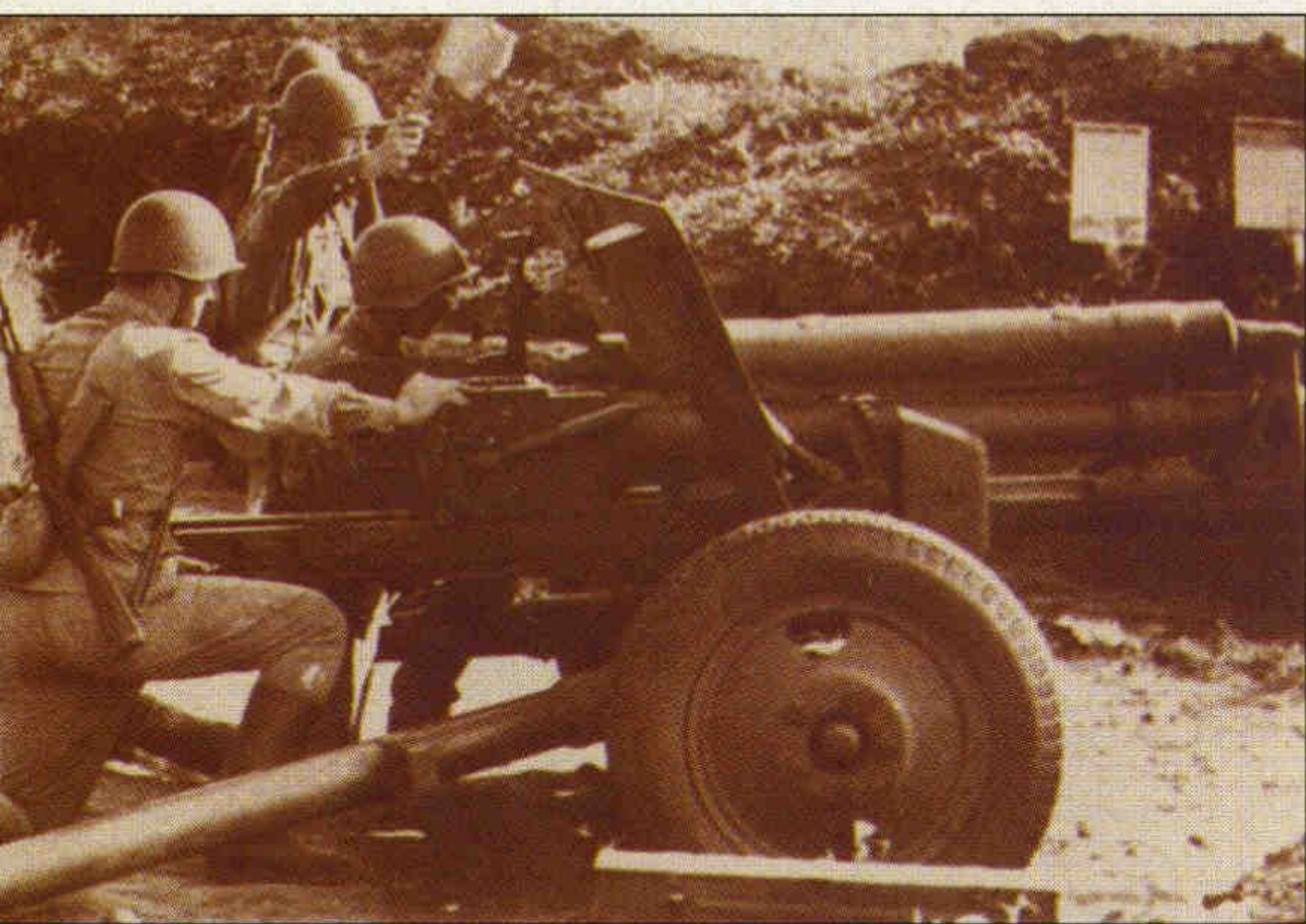
История создания этой пушки — одна из замечательных страниц истории развития советского артиллерийского вооружения. Это про нее один из ведущих специалистов в области артиллерии у нашего противника — бывший руководитель отдела артиллерийских исследований фирмы Крупп профессор Вольф писал: "...Мнение, что ЗИС-3 является лучшим 76-мм орудием второй мировой войны, абсолютно оправданно. Можно без всякого преувеличения утверждать, что это одна из самых гениальных конструкций в истории ствольной артиллерии..."

Пушка ЗИС-3, как и многие другие артиллерийские системы, была создана под руководством талантливого конструктора Героя Социалистического Труда, лауреата Государственных премий, доктора технических наук, профессора, генерал-полковника технических войск Василия Гавриловича Грабина.

Василий Грабин родился в 1900 году на богатой и хлебной Кубани, в городе Екатеринодаре (ныне Краснодар) в семье бывшего фейерверкера царской артиллерии, который, чтобы прокормить одиннадцать душ, вынужден был за гроши работать в различных мастерских. Детство у Василия было голодным и нерадостным.

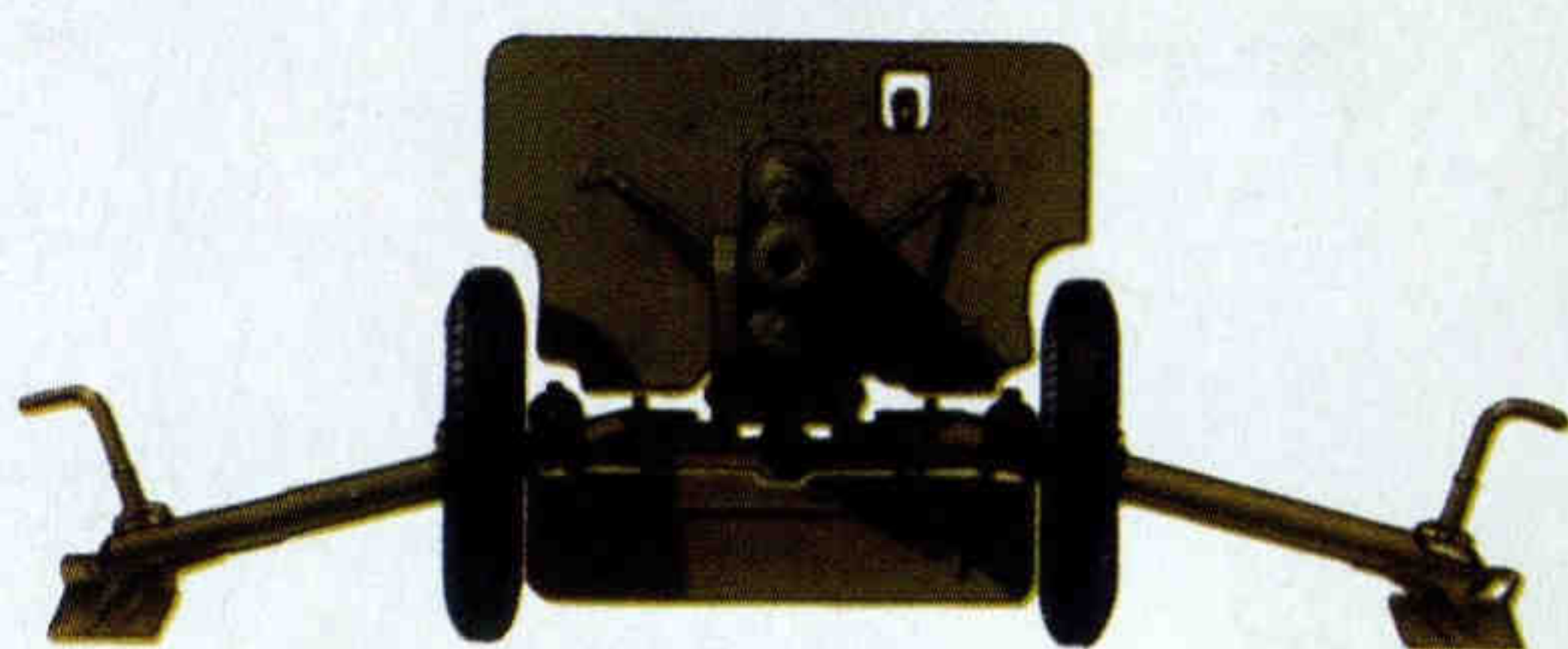
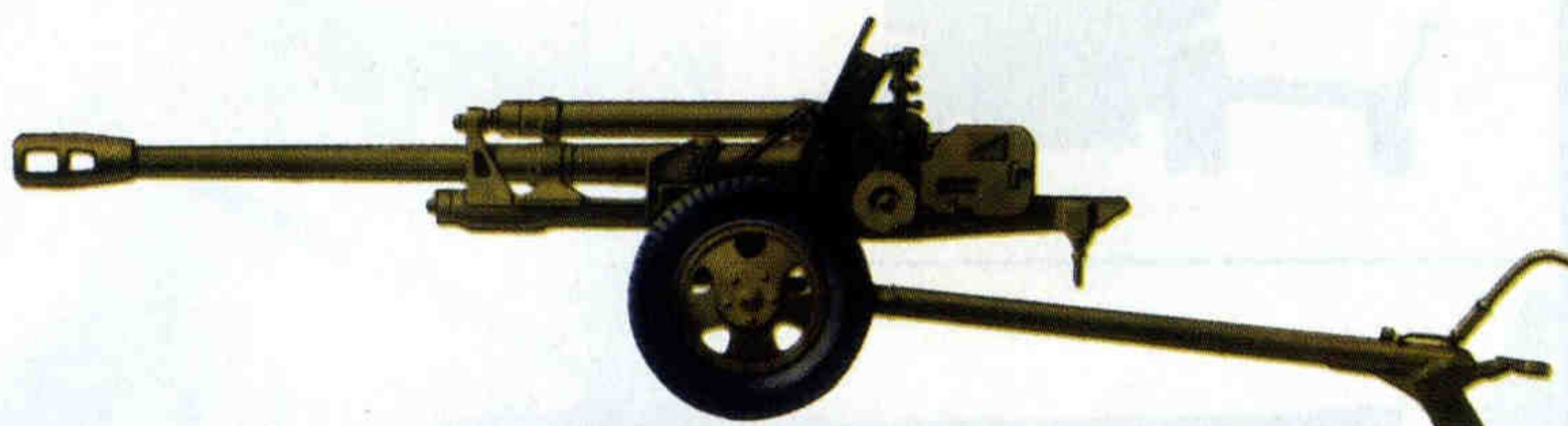
В школу Вася Грабин ходил всего три года — необходимо было помогать семье, где нужда заставляла считать каждую копейку. Тяжелое положение вынудило мальчика рано начать трудовую жизнь. Он был вынужден пойти работать учеником клепальщика, а затем рабочим котельных мастерских. Одиннадцатилетний мальчик работал по двенадцать часов в день с оплатой 3 копейки за час. Вскоре после начала Первой мировой войны мастерские были закрыты. И тогда отец стал работать мукомолом на мельнице в станице Старо-Нижнестеблевской. Пристроил сюда чернорабочим и сына. Первый год Василий работал бесплатно, за пропитание, а на втором году получал 5 рублей в месяц. Один знакомый семьи устроил сметливого паренька в почтово-телеграфную контору сортировщиком писем.

В начале 1920 года Грабин уходит в Красную Армию. В июле того же года его зачисляют курсантом Краснодарских объединенных командирских курсов. В их составе Василий Грабин воевал против врангелевцев, а после разгрома последних в 1921 году был направлен в 3-ю Петроградскую командную школу полевой тяжелой артиллерии.



Легендарная 76-мм дивизионная пушка ЗИС-3 обр. 1942 г. продолжала длительное время после окончания войны состоять на вооружении арtpолков мотострелковых дивизий Советской армии. Учения Одесского военного округа, 1985 г.





Сборка 76-мм дивизионных пушек ЗИС-3 на артиллерийском заводе № 92. г. Горький, 1944 г.



76-мм дивизионная пушка ЗИС-3 обр. 1942 г.

После окончания в 1923 году школы Грабина направляют командиром взвода в тяжелый артиллерийский дивизион. Вскоре его назначают начальником связи дивизиона. Как одного из лучших строевиков и воспитателей красноармейцев в 1924 году Василия Грабина выдвигают на должность командира курса 2-й Ленинградской артиллерийской школы.

Заветной мечтой Грабина было продолжить учебу. Он упорно готовился к поступлению в военную академию. Молодого способного командира рекомендовали в Военно-техническую академию РККА (впоследствии Артиллерийская академия имени Ф. Дзержинского). В 1925 году, успешно сдав экзамены, В. Грабин зачислен слушателем академии.

На последнем курсе слушателям предложили выбрать тему для дипломного проекта. Грабин решил разработать 152-мм мортиру. Если вопросы внешней баллистики были решены им сравнительно просто, то проблемы внутренней баллистики заставили дипломника серьезно потрудиться и поломать голову. В конце концов Грабин нашел оригинальное решение. Руководитель проекта профессор Н. Дроздов его одобрил. При защите проект получил высокую оценку и был оставлен на кафедре для использования в качестве образца будущими дипломниками. Его проект был рекомендован для использования не только в академии, но и в конструкторских бюро.

В июле 1929 года было принято специальное постановление "О состоянии обороны СССР", в котором указывалось на необходимость широкого развертывания работ по усилению и усовершенствованию вооружения армии. Особое конструкторское бюро, куда получил назначение В. Грабин после окончания академии, еще не было создано. Его временно направляют на научно-исследовательский артиллерийский полигон. Здесь молодому инженеру предстояло испытать 76-мм зенитную полуавтоматическую пушку Ф. Лендера (образца 1914/15 г.). В то время дорабатывался шток тормоза этой пушки: было замечено, что при стрельбе он вытягивался. Упрочением его занимался конструктор Р. Дурляхов, а Грабину следовало испытать прочность предложенного им устройства. Молодой инженер блестяще справился с заданием.

С ноября 1930 года Грабин начинает работать в конструкторском бюро завода "Красный путиловец". А через год с небольшим Грабина посылают на работу в конструкторское бюро № 2 оружейно-арсенального объединения Наркомтяжпрома. Здесь Василий Гаврилович проявил себя талантливым конструктором и активным борцом в деле создания отечественных кадров артиллерийских конструкторов. В КБ-2 вместе с советскими инженерами и конструкторами работала по договору группа немецких специалистов фирмы "Рейнметалл".

Впоследствии Грабин отмечал, что сотрудничество с ними все-таки принесло известную пользу — от общения с немцами повысилась культура проектирования и разработки чертежей, а главное, иностранцы научили составлять проекты с большим учетом требований технологии и возможностей производства. Вскоре конструкторское бюро № 2 было объединено с другим аналогичным коллективом. Новая организация получила наименование "Конструкторское бюро № 2 Всесоюзного оружейно-арсенального объединения". Заместителем начальника КБ назначили В. Грабина.

Первым успехом коллектива КБ-2 следует считать завершение работ по чертежам 122-мм гаубицы (индекс "Лубок"), и мортиры калибра 203-мм. Коллектив КБ-2 активно участвовал в разработке универсальных и полууниверсальных 76-мм дивизионных пушек, передков и зарядных ящиков к ним, в доработке опытных образцов 122-мм пушки.



В.Г.Грабин. 1946 г.

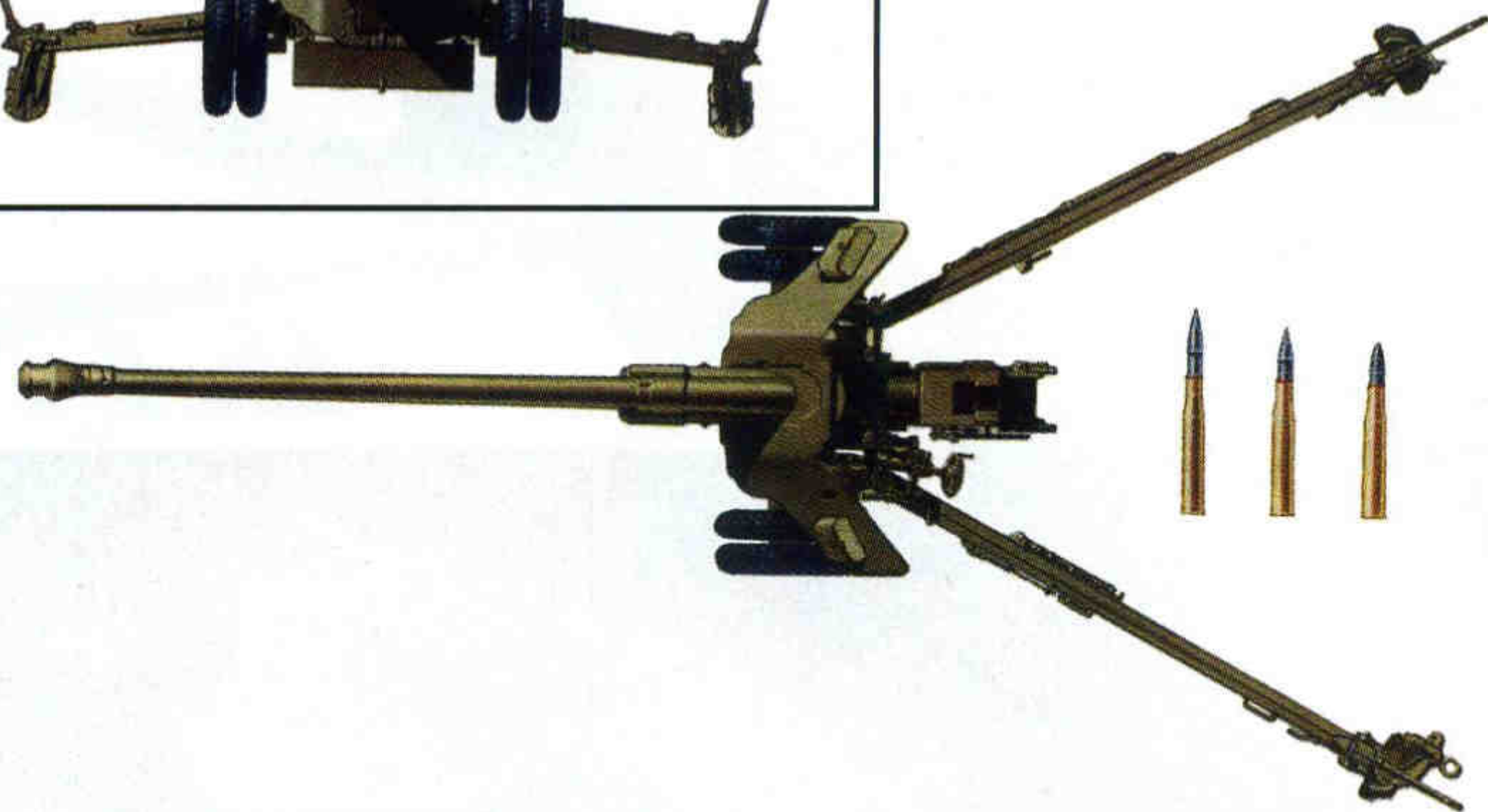
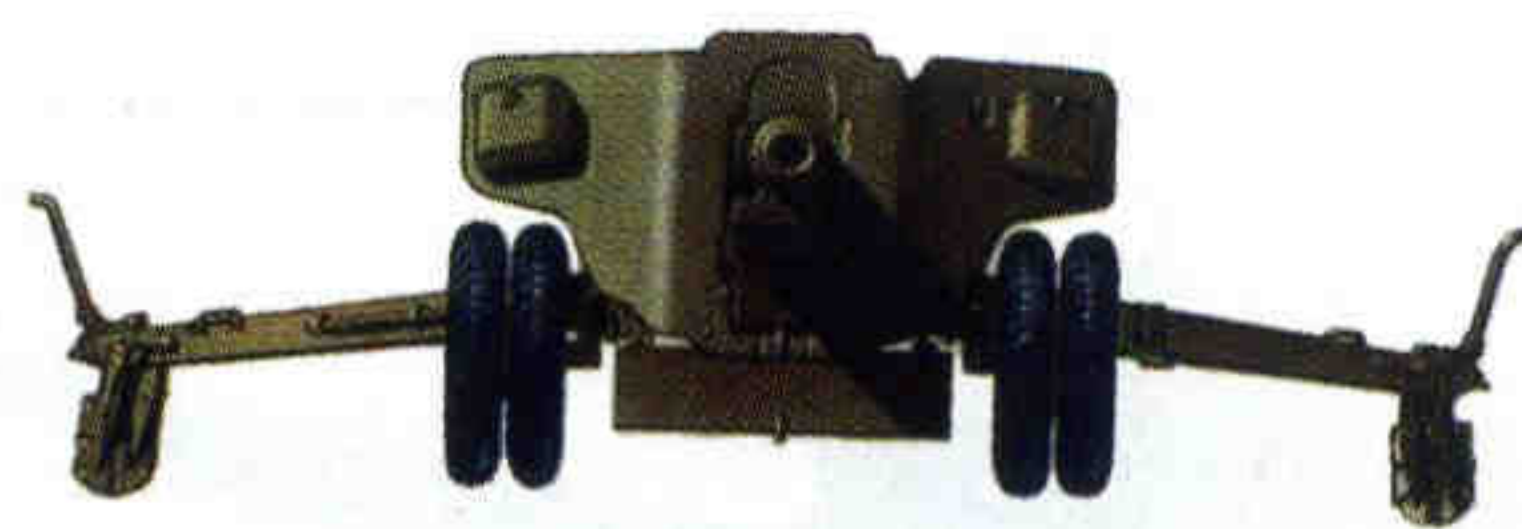
В СССР и за границей многие тогда увлекались идеей универсализации артиллерии, то есть создания таких орудий, которые могли бы выполнять различные задачи, например, уничтожение как наземных, так и воздушных целей. Подобные орудия представляли из себя сложные конструкции, имели большую массу и, как показали испытания, оказывались неспособными эффективно поражать цели. Во многом по этой причине, вплоть до 1934 года, усилия конструкторов не давали удовлетворительных результатов. Возник вопрос о целесообразности дальнейших разработок универсальных орудий.

В начале 1933 года конструкторское бюро получило новое помещение, хорошо оборудованное опытное производство. Теперь организация стала называться "Главное конструкторское бюро 38 (ГКБ-38) Наркомтяжпрома". Группе, руководимой Грабиным, была поручена разработка 76-мм полууниверсальной





76-мм дивизионная пушка Φ-22 обр. 1936 г.



100-мм полевая пушка БС-3 обр. 1944 г.



дивизионной пушки, которая могла бы поражать наземные цели и вести заградительный огонь против авиации. Другому отделу — создание 76-мм универсальной пушки.

Когда работа над заказанной полууниверсальной пушкой А-51 была близка к завершению, конструкторское бюро неожиданно расформировали.

В декабре 1933 года Грабин с небольшим коллективом конструкторов переехал на новую работу на артиллерийский завод "Новое Сормово" № 92 в г. Горьком. Василий Гаврилович получил назначение на должность главного конструктора завода. На новом месте Грабину было поручено доработать пушку А-51 и изготовить ее опытный образец. Одновременно с решением этой задачи Грабин вместе с несколькими единомышленниками в инициативном порядке взялся за создание новой дивизионной пушки, предназначенной для поражения только наземных целей, надежной, легкой и простой в производстве. Руководители Главного артиллерийского управления (ГАУ) отнеслись к проекту нового орудия без особого энтузиазма. Однако благодаря помощи наркома тяжелой промышленности СССР Серго Орджоникидзе уже к лету 1935 года был готов опытный образец новой пушки, получившей индекс Φ-22. Именно Орджоникидзе настоял, чтобы в том же году Совет Труда и Оборона созвал специальное совещание, на котором было принято решение создавать отдельно пушки для дивизионной артиллерии и для зенитной стрельбы.

В июне 1935 года на смотр с боевой стрельбой всех имевшихся образцов артиллерии были представлены и орудия Грабина. В результате смотра было решено отказаться от универсализации орудий, и Грабину предложили доработать сконструированную им 76-мм дивизионную пушку.

В очень короткий срок коллектив устранил все недостатки. Однако на совещании в ГАУ инспектор артиллерии Н. Роговский потребовал отказаться от дульного тормоза и вернуться к старой гильзе от 76-мм пушки обр. 1902 года. Несмотря на возражения Грабина, доказывавшего, что дульный тормоз на треть поглощает энергию отката и позволяет уменьшить массу орудия, его все-таки заставили принять оба требования. В результате доработки масса пушки увеличилась на 150 кг, а длина — на 2 м. Орудие успешно выдержало новые испытания и было принято на вооружение под наименованием "76-мм дивизионная пушка Φ-22 обр. 1936 г."

Это орудие представляло собой совершенно новый образец — все его узлы и механизмы были оригинальными. Φ-22 значительно отличалась от предшественницы — 76-мм пушки образца 1902/1930 годов — модернизированной трехдьюмовки, состоявшей на вооружении. Конструктивные новшества позволили повысить скорострельность пушки до 15 — 20 выстрелов в минуту. Увеличение длины ствола на десять калибров позволило увеличить начальную скорость и дальность с 13290 м до 13700 м. Однако пушка получилась перетяжеленной. Ее масса составляла в боевом положении 1620 кг против 1335 кг у пушки образца 1902/1930 годов. В боекомплект орудия входили унитарные патроны с осколочными, осколочно-фугасными гранатами, бронебойными, дымовыми, зажигательными снарядами, шрапнелью и картечью.

76-мм дивизионная пушка образца 1936 года успешно использовалась в боях против японских захватчиков на озере Хасан и на реке Халхин-Гол. Но при этом выяснилось, что ее масса велика и затрудняет перевозку орудия расчетом в полевых условиях.

Кировский завод в это время предложил новый образец 76-мм дивизионной пушки. На испытаниях у нее был выявлен ряд недостатков. Заводу было отдано задание доработать образец и снова представить его на испытания. Одновременно с этим, стремясь полнее учесть полученный фронтальный опыт, коллектив КБ завода № 92 во главе с Грабиным стал работать над дальнейшим совершенствованием пушки Φ-22. Рассчитывая на то, что кировцам на устранение недостатков потребуется около десяти месяцев, Грабин решил спроектировать и изготовить свой образец пушки и нацелил на это возглавляемое им конструкторское бюро. Так как времени оставалось мало, то для нового образца было решено максимально использовать те узлы и механизмы пушки Φ-22, которые уже хорошо себя зарекомендовали и производство которых было налажено. Для ускорения работ конструкторы и технологи с первого же дня работали вместе, сразу же создавался и технологический проект. Рабочие и конструкторские чертежи были выполнены всего за четыре месяца (при создании пушки Φ-22 — за 8 месяцев). Таким был метод скоростного проектирования, в последующем получивший широкое применение в промышленности.

Пушка нового образца одновременно с кировскими орудиями вышла на полигонные и войсковые испытания, успешно их выдержала и была принята на вооружение под названием "76-мм модернизированная дивизионная пушка обр. 1939 г. (УСВ)".

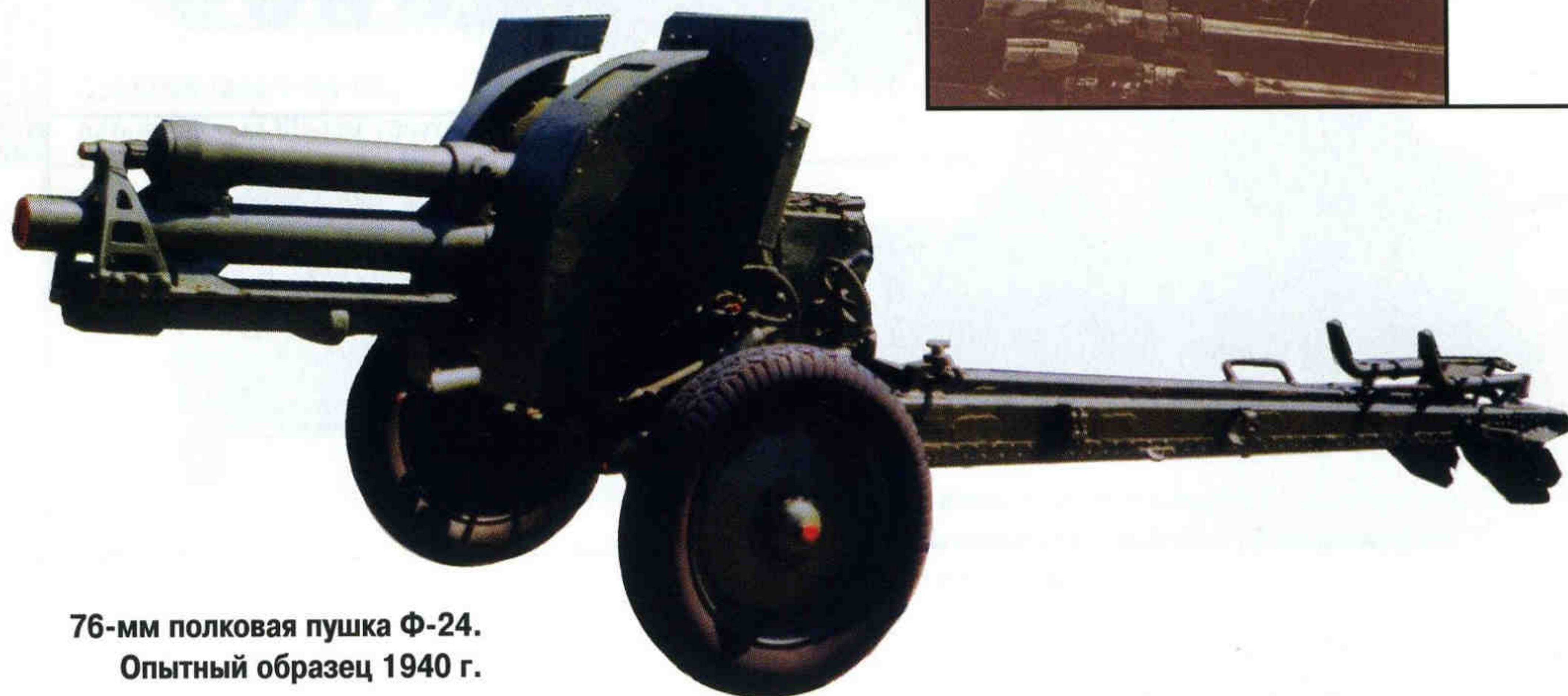
Тактико-технические характеристики этой пушки лишь немногим отличались от данных пушки обр. 1936 г. (Φ-22). Наибольшая дальность стрельбы составляла 13290 м, по сравнению с Φ-22 она уменьшилась на 340 м.

Одновременно с разработкой полевых артиллерийских систем в КБ Грабина создавались танковые пушки. Всего с 1934 по 1942 год были разработаны танковые пушки: 76-мм Φ-22 для Т-34, 76-мм ЗИС-5 для КВ-1, 107-мм для нового танка, не принятого на вооружение, 57-мм





76-мм дивизионная пушка Ф-22  
УСВ обр. 1939 г. Западный фронт.  
1941 г.



76-мм полковая пушка Ф-24.  
Опытный образец 1940 г.

ЗИС-4 для САУ ЗИС-30 "Комсомолец", а также 76-мм пушки для долговременных огневых точек, кораблей и подводных лодок.

За крупные достижения в создании новых типов вооружения, поднимающих оборонную мощь Советского Союза, Указом Президиума Верховного Совета СССР от 28 октября 1940 года Василию Гавриловичу Грабину было присвоено звание Героя Социалистического Труда. За теоретические изыскания в области конструкторской и изобретательской деятельности ему присуждают ученую степень доктора технических наук, а за научно-педагогическую деятельность присваивается звание профессора.

Начавшаяся Вторая мировая война убедительно показала возросшую роль танков и тенденцию к увеличению толщины их брони. В связи с этим летом 1940 года конструкторское бюро, возглавляемое Грабиным, приступает к разработке нового противотанкового орудия.

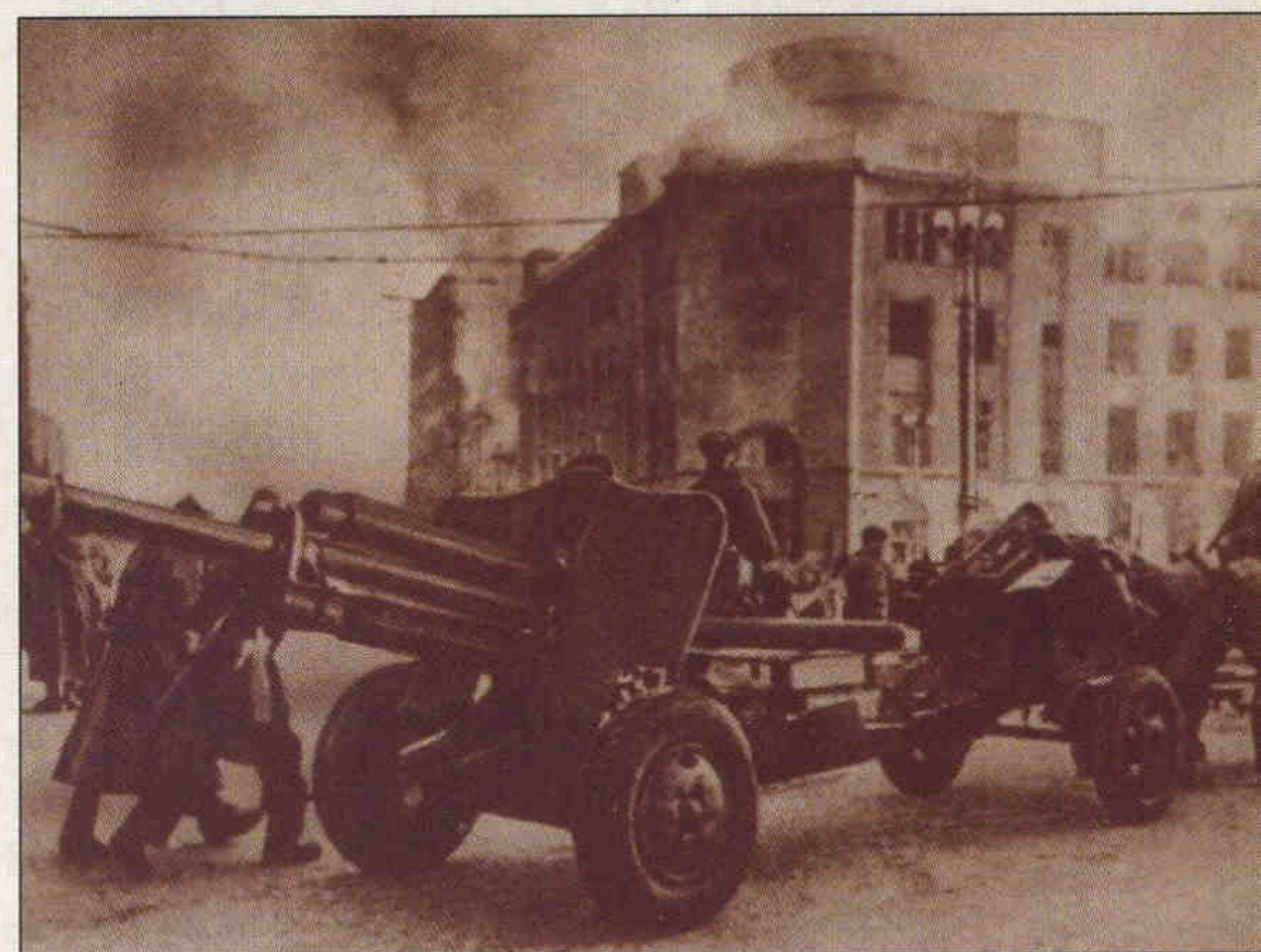
К концу тридцатых годов за рубежом противотанковые пушки имели, как правило, калибр 37 — 50 мм. Расчеты, проведенные Грабиным, показали, что для значительного повышения бронепробиваемости калибр должен быть 57 мм, а начальная скорость — около 1000 м/с. Такая пушка по мощности и бронепробиваемости превосходила бы штатную 45-мм противотанковую пушку обр. 1937 г. в четыре раза. Работа шла быстро, конструкторы понимали напряженность и всю сложность международной обстановки. В 1940 году под руководством Грабина конструкторы КБ разработали 57-мм противотанковую пушку.

Уже к концу августа того же года была готова вся техническая документация, а поздней осенью был направлен на артиллерийский полигон и опытный образец. При стрельбе по щитам выявился большой разброс, а кучность боя оказалась крайне низкой. Только после долгих поисков удалось обнаружить грубую арифметическую ошибку в исходных данных. Крутизну нарезов следовало резко изменить для повышения устойчивости снаряда в полете. На повторных испытаниях с новыми стволами 57-мм пушка показала высокую кучность.

Пушку приняли на вооружение в 1941 году под наименованием: "57-мм противотанковая пушка ЗИС-2 обр. 1941 г.". Ее планировали выпускать одновременно на трех артиллерийских заводах, и уже в мае 1941 года она пошла в серийное производство. В начале Великой Отечественной войны 57-мм противотанковая пушка ЗИС-2 успешно использовалась для борьбы против немецких танков. В июле 1941 года принимается решение об установке 57-мм орудия на шасси полубронированного гусеничного артиллерийского тягача "Комсомолец", а уже в сентябре первые советские серийные самоходные артиллерийские установки ЗИС-30 использовались в боях на Западном фронте. Они применялись в битве под Москвой. Но, несмотря на высокие боевые качества, в конце 1941 года решением Государственного Комитета Обороны выпуск 57-мм пушки был прекращен. Критическая обстановка на фронте требовала резкого увеличения поставок противотанковых пушек по уже освоенной и налаженной технологии в короткие сроки. Между тем борьбу с танками врага успешно вели 45-мм противотанковые пушки обр. 1937 г., производство которых было хорошо налажено. Поэтому директор артиллерийского завода № 92 Амо Сергеевич Елян отдал дальновидный приказ: "Все незавершенные в производстве трубы ЗИС-2 собрать, законсервировать и убрать. Всю технологическую оснастку и техническую документацию сохранить, с тем чтобы при первой необходимости вновь развернуть производство 57-мм пушки ЗИС-2".

При разработке новой дивизионной пушки, получившей наименование ЗИС-3, старались максимально использовать уже имевшиеся детали и агрегаты от Ф-22 УСВ. Испытания на заводском полигоне полностью оправдали все надежды создателей, а дульный тормоз поглощал энергии отката даже больше, чем предусматривалось расчетами. Верхним станком занялся инженер Александр Павлович Шишкин. Установку прицела поручили Борису Погосянцу и Зое Минаевой. Наиболее сложным вопросом — доработкой противооткатных устройств — занялась группа молодых конструкторов под руководством Федора Федоровича Калеганова. Окончательная компоновка новой пушки была поручена опытному конструктору Александру Хворостину.

Все работы над новой пушкой, в том числе и подготовка технической документации, велись в тесном содружестве с технологами, при всестороннем учете возможностей производства, изыскивались пути сокращения числа деталей и узлов, упрощения их изготовления. Наконец пушку вывезли на заводской полигон. Все, казалось, шло хорошо.

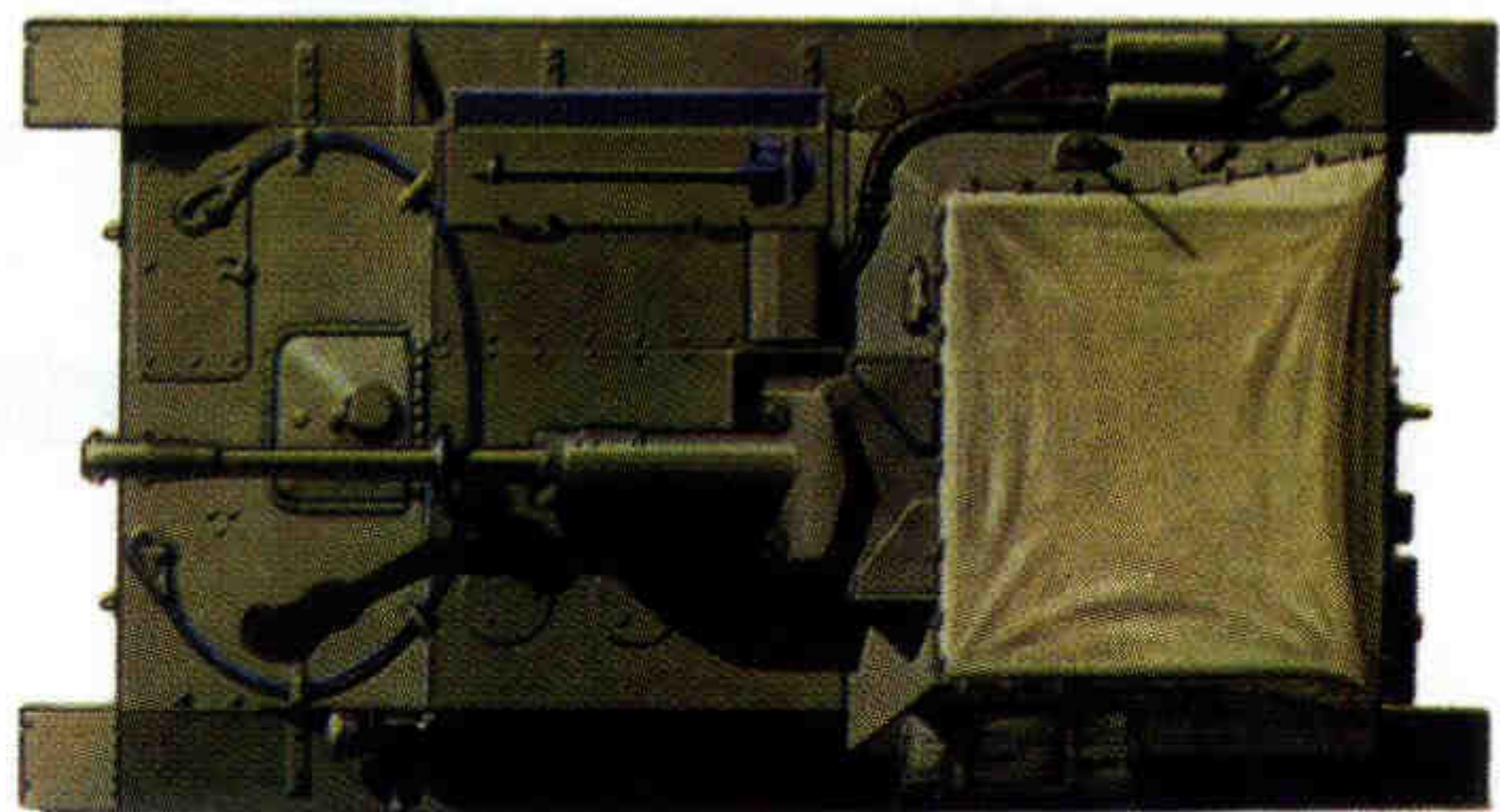
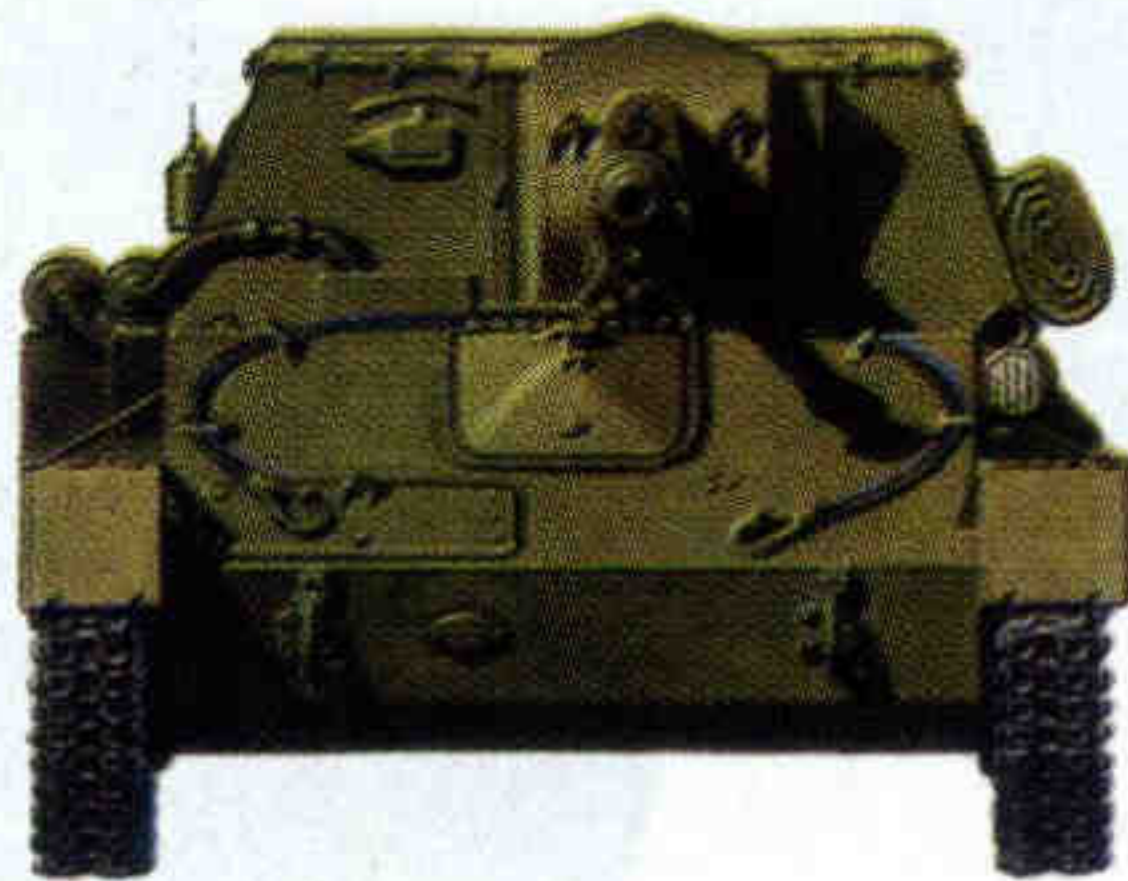


76-мм дивизионная пушка Ф-22 УСВ обр. 1939 г.  
на улицах Сталинграда. Август 1942 г.

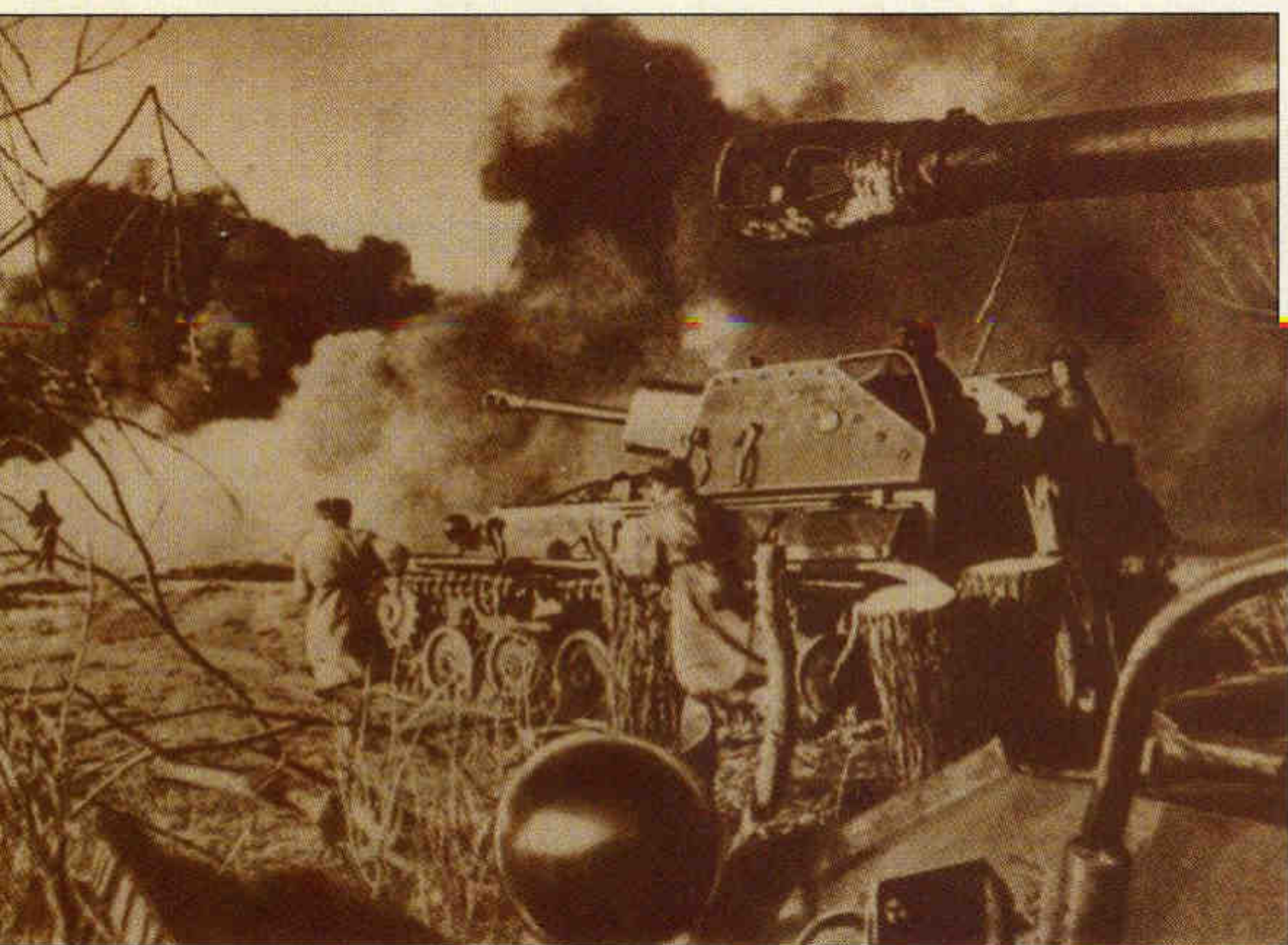




Самоходная артиллерийская установка ЗИС-30, вооруженная 57-мм противотанковой пушкой ЗИС-2 обр. 1941 г.



Самоходная артиллерийская установка СУ-76М, вооруженная 76-мм пушкой ЗИС-3



Самоходная артиллерийская установка СУ-76М в наступлении. 1944 г.

Однако неожиданно выявился серьезный недостаток — при откате во время стрельбы на максимальном угле возвышения казенник ударялся о грунт.

Тогда, чтобы полностью исключить такую возможность, Грабин принял решение, которое в коллективе конструкторов назвали историческим. Он предложил высоту линии огня поднять на 50 мм и снизить максимальный угол возвышения с 45 до 37 градусов. Последнее привело к некоторому уменьшению дальности стрельбы, но значительно упростило и удешевило конструкцию пушки.

Переделанная 76-мм дивизионная пушка ЗИС-3 успешно выдержала испытания. Масса ее в боевом положении составляла всего 1200 кг, то есть на 400 кг меньше, чем УСВ, что давало возможность перекатывать ее на поле боя силами расчета, а главное, она была более простой и дешевой в производстве. Скорострельность новой пушки благодаря унифицированному клиновому затвору, над которым немало потрудился конструктор Петр Муравьев, удалось довести до 25-30 выстрелов в минуту.

Война поставила перед советскими артиллерийскими конструкторами новые, чрезвычайно ответственные задачи. Она застала В. Грабина и главного инженера завода М.

Олевского в Москве, куда они прибыли по служебным делам. Вскоре после полудня 22 июня их срочно пригласили на совещание, проводимое наркомом вооружения Д. Устиновым. В заключение встречи с руководителями оборонной промышленности нарком сказал: "Теперь, товарищи, самое главное — это увеличение количества продукции, фронт ждет от вас пушек и другого вооружения!"

"Задача, поставленная партией и правительством, — вспоминал впоследствии Грабин, — была выполнена за счет внедрения скоростных методов проектирования и разработки нового технологического процесса. Любую конструкцию мы разрабатывали совместно с технологами и производственниками; отработывали типовые схемы пушек, типовые детали, узлы, механизмы; как можно шире применяли стальное литье, требующее минимальной механической обработки, а также штамповку и сварку. До минимума сократили типоразмеры гладких и нарезных отверстий, уменьшили число используемых марок сталей и цветных металлов. Мы приступали к изготовлению опытного образца сразу же после разработки отдельных рабочих чертежей, не дожидаясь полного комплекта..."

Для резкого увеличения выпуска пушек по предложению главного конструктора В. Грабина, директора завода А. Еяна, главного инженера М. Олевского были последовательно, в три этапа, проведены организационные мероприятия. Решение руководства и коллектива было смелым: осуществить полную конструктивно-технологическую переработку деталей, узлов и механизмов пушек без остановки производства.

Первый этап заключался в конструктивно-технологической модернизации только некоторых элементов пушек в сторону их упрощения, частичной разработки новой технологии и оснастки. Все это позволило уже к концу 1941 года увеличить выпуск пушек в пять раз. На втором этапе стала проводиться модернизация уже всех деталей и узлов пушек, коренное изменение технологии производства и полное введение новой оснастки. К маю 1942 года это должно было увеличить выпуск продукции в девять раз. Начав модернизацию 15 августа, коллектив конструкторского бюро закончил ее в декабре 1941 года.

С начала 1942 года коллектив завода и конструкторского бюро приступил к осуществлению третьего этапа использования внутренних резервов — к широкой разработке и внедрению во всех цехах более рациональной технологии. Новая пушка стала значительно проще своих предшественниц. Если у 76-мм пушки образца 1936 года было 2080 деталей, то у пушки образца 1939 года — уже 1077, а 1942 года — всего 719. По сравнению с пушкой образца 1936 года количество человеко-часов, затрачиваемых на ее изготовление, уменьшилось в четыре раза! В результате внедрения конвейерной сборки себестоимость пушек значительно снизилась.

Еще в 1943 году на заводе № 92 были механизированы и автоматизированы многие производственные процессы, широко внедрен высокопроизводительный режущий инструмент, многочисленные приспособления, многошпиндельные головки, специальные и агрегатные станки.

Результаты незамедлили сказаться. Если к декабрю 1941 года производство пушек возросло в 5,5 раза, то к концу 1942 года — в 15 раз в сравнении с довоенным периодом.

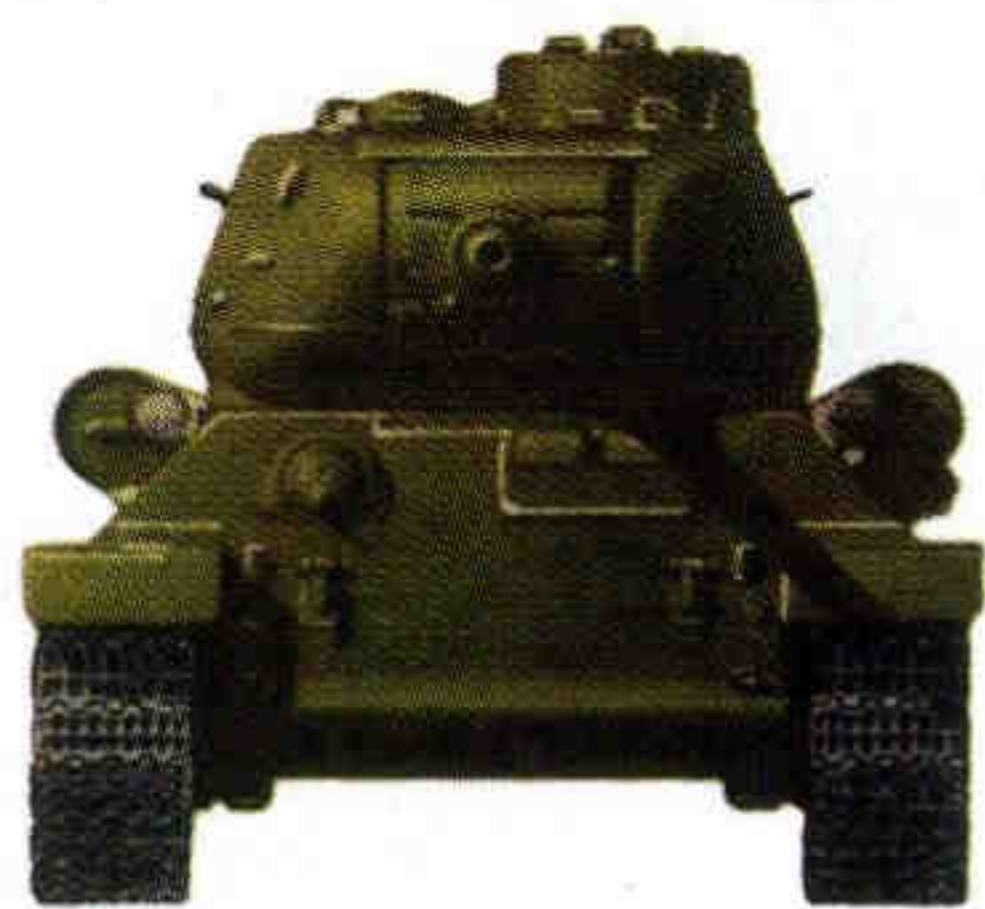
"В дни окончания войны в светлые дни победы над германским фашизмом с конвейера нашего завода сошла 100-тысячная пушка..." — так рапортовал 9 мая 1945 года коллектив артиллерийского завода № 92, проявивший трудовой героизм, Председателю Государственного Комитета Обороны И. Сталину, увеличив выпуск орудий почти в 20 раз в сравнении с довоенным периодом.

Уже к концу 1941 года более тысячи 76-мм пушек ЗИС-3 использовалось на фронтах Великой Отечественной войны. Однако "узаконили" ее только 12 февраля 1942 года, когда поста-





Средний танк Т-34-85,  
вооруженный 85-мм танковой пушкой ЗИС-С-53



новлением Государственного Комитета Обороны ее принимают на вооружение под наименованием "76-мм дивизионная пушка ЗИС-3 обр. 1942 г." взамен 76-мм пушки образца 1939 года.

76-мм пушки ЗИС-3 состояли на вооружении в артиллерийских полках стрелковых и механизированных дивизий, легких артиллерийских, истребительно-противотанковых артиллерийских полках и бригадах армейской артиллерии и артиллерии Резерва Верховного Главного Командования (АР ВГК). Они успешно и точно вели огонь как с закрытых огневых позиций, так и прямой наводкой, отражая атаку пехоты и танков и сопровождая пехоту огнем и колесами в наступлении. Орудия пробивали броню любого немецкого танка. Заслуги Василия Гавриловича Грабина были по достоинству оценены правительством. В конце 1942 г. он возглавил в подмосковном Калининграде (ныне г. Королев) Центральное артиллерийско-конструкторское бюро (ЦАКБ).

В 1943 году гитлеровское командование, планируя наступление на Курской дуге, большие надежды возлагало на применение новых тяжелых танков "Пантера" и "Тигр", а также самоходных артиллерийских установок "Фердинанд". Об этом стало известно советскому командованию. В обстоятельной записке на имя Верховного Главнокомандующего Грабин предложил возобновить выпуск 57-мм пушек ЗИС-2. Одновременно конструктор предложил разработать новое, более мощное 100-мм орудие для борьбы с вражескими танками.

Большой вклад в дело разгрома врага внес Грабин и руководимый им коллектив созданием новой 100-мм полевой пушки. Поступление ее на фронт в самый ответственный, переломный момент Великой Отечественной войны, как и пушек, разработанных Ф. Петровым, явилось ответом советского народа на сверхмощные гитлеровские танки и самоходно-артиллерийские установки.

Весной 1943 года коллектив конструкторов ЦАКБ развернул работы по созданию 100-мм противотанкового орудия. Калибр был выбран, исходя из необходимости создания орудия с мощностью в несколько раз большей, чем у существующих 57-мм и 76-мм противотанковых пушек. Кроме того, 100-мм орудия имелись на флоте, и для них был разработан унитарный патрон. То, что он был освоен производством, имело важное значение при выборе калибра пушки. Общая компоновка нового орудия была поручена конструктору Александру Хворостину, хорошо себя зарекомендовавшему при разработке пушки ЗИС-3. После непродолжительных обсуждений для уменьшения массы противотанкового орудия было решено применить эффективный дульный тормоз. Высокую скорострельность — до 10 выстрелов в минуту — обеспечивал клиновой полуавтоматический затвор. Впервые здесь было применено торсионное подрессоривание, получившее широкое распространение в современной артиллерии. Оригинальным были гидропневматический уравнивающий механизм. Все это в комплексе позволило создать орудие со сравнительно небольшой массой в боевом положении — 3650 кг. Созданная ими 100-мм полевая пушка имела хорошие тактико-технические характеристики: дальность стрельбы — 20650 м, дальность прямого выстрела — 1080 м, бронебойный снаряд благодаря высокой начальной скорости (895 м/с) на дистанции 500 м пробивал броню толщиной до 160 мм, а на 2000 м до 125 мм.

Спустя месяц после начала работы над 100-мм пушкой первые рабочие чертежи, подписанные Грабиным, уже были отправлены в цеха. После успешных испытаний постановлением Государственного Комитета Обороны от 7 мая 1944 года пушка была принята на вооружение под наименованием "100-мм полевая пушка БС-3 обр. 1944 года".

С первых же дней на фронте "сотка" показала себя грозой фашистских танков — всех "тигров" и "пантер". Снаряды 100-мм пушек БС-3 пробивали броню всех тяжелых и сверхтяжелых немецких танков. Появившись почти одновременно на многих фронтах, мощные орудия быст-

ро укротили фашистский "зверинец" и тем самым ускорили полный разгром врага. Советские солдаты метко прозвали новую пушку образца 1944 года — "Зверобоем". Использовалась она и для поражения дальних целей, борьбы с дальнбойной артиллерией, уничтожения огневых средств и живой силы противника.

Грабин являлся конструктором широкого профиля, за тридцать лет своей конструкторской деятельности он создал много образцов замечательных орудий. Пушки, созданные под руководством Грабина, участвовали в боях с первого до последнего дня Великой Отечественной войны. Их можно было увидеть в стрелковых цепях, истребительно-противотанковых полках, на танках и самоходно-артиллерийских установках, на бронекатерах, подводных лодках и кораблях речных флотилий.

Создание и совершенствование пушек для Советских Вооруженных сил стало главным делом его жизни. Творческая мысль талантливого конструктора и в послевоенные годы была направлена на совершенствование артиллерийского вооружения, повышение боевой мощи Советских Вооруженных сил. Василий Грабин, будучи начальником и Главным конструктором Центрального научно-исследовательского института (ЦНИИ-58), добился, что к концу 1950-х гг. возглавляемое им учреждение стало одним из мощнейших отечественных научно-исследовательских артиллерийских институтов. ЦАКБ спроектировало 12 артиллерийских систем, три из которых были приняты на вооружение. Грабин дважды избирался депутатом Верховного Совета СССР. После выхода в отставку в 1968 г. Василий Гаврилович еще много лет преподавал на кафедре спецтехнологии в МВТУ им. Баумана. Его вклад в дело защиты Родины отмечен званием Героя Социалистического Труда, четырьмя Государственными премиями СССР, многочисленными орденами и медалями.





# БОГОЛЮБИВЫЙ ДОВМОНТ

СРЕДИ христианских святых, в земле российской воссиявших, немало князей-воителей. Широко известны равноапостольные великая княгиня Ольга и великий князь Владимир, благоверные великие князья Андрей Боголюбский, Александр Невский, Димитрий Донской.

В один ряд с ними можно поставить и Святого благоверного князя Довмонта (в крещении Тимофея) Псковского, преставившегося 705 лет назад, 20 мая (2 июня) 1299 года, и особо почитавшегося псковитянами. Правда, публицист позапрошлого века И. Василев в 1899 году писал об этом угоднике Божиим: "Вскользь коснулась благочестивой жизни и стратегических доблестей благоверного князя историческая наука; почти забыл о нем русский народ или знаком с ним лишь по имени... И лишь Святая Церковь, отзывчивая и чуткая всегда к подвигам добродетели, взяла князя под особое свое покровительство... причислив его к лику святых, прославила его целебные мощи и тем самым утвердила на вечное время торжественное почитание его".

Александр ПРОНИН

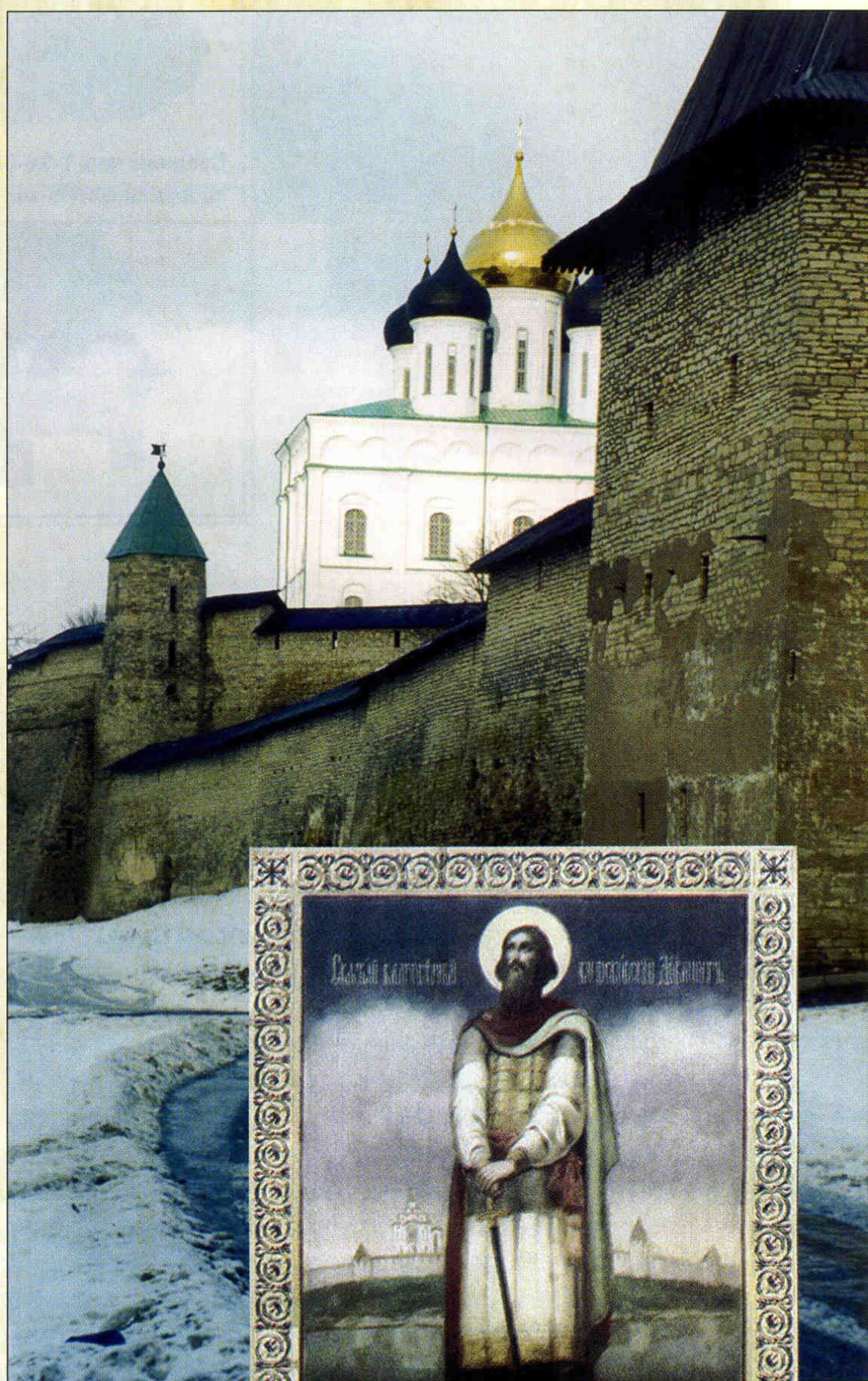
Фото Владимира ЕФИМЕНКО и из архива автора



**«...И БЫЛА СЕЧА ЖЕСТОКАЯ,  
КАКОЙ НИКОГДА НЕ БЫВАЛО У ПСКОВА»**

705 ЛЕТ назад, в начале марта 1299 года, обосновавшиеся с благословения Папы Римского на латышской и эстонской землях рыцари-крестоносцы Ливонского ордена, понастроившие свои вертепы-замки, в очередной раз "изгоном" (внезапно) напали на Псков. Они разграбили и сожгли древние Мирожский и Снетогорский монастыри, предав мучительной смерти их игуменов и насельников, перебили множество мирных жителей, не щадя ни детей, ни стариков. 5 марта захватчики осадили княжеский детинец (Кремль, Кром), надеясь захватить его, как удалось им это в 1240 году благодаря измене сребролюбивого посадника Твердилы Иванковича. Кстати, псковские злодеяния немецких псов-рыцарей весьма правдиво изображены в фильме Сергея Эйзенштейна "Александр Невский", с той лишь разницей, что для полноты воплощения художественного замысла авторы киноленты перенесли совершившиеся в 1299 году преступления на 59 лет назад, во времена первого захвата "младшего брата" Великого Новгорода крестоносцами в 1240 году.

Последующие события 1299 года в древнерусском "Сказании о Довмонте" излагаются следующим образом: "Боголюбивый же князь



Псковский кремль.  
Довмонтова башня



Тимофей (Довмонт) в нетерпении не дождался своего основного войска и выехал с малой дружиной и с Иваном Дорогомиловичем (тогдашним посадником) и его дружиною и приготовился к битве. С помощью Святой Троицы ударил по врагу Довмонт у церкви Святого Петра и Павла на берегу, и была сеча жестокая, какой никогда не бывало у Пскова".

Сеча эта, как и прочие сражения отважного псковского князя с крестоносцами, закончилась полной победой русичей. Большинство рыцарей было перебито, остальные поспешили ускакать, "страшась грозы храбрости Довмонта и его мужей-псковичей", кнехты же (наемная пехота) дружно сдались на милость победителей. Командор рыцарского войска был в той битве ранен в голову и едва унес ноги...

Псковичи, говорит летопись, широко праздновали одержанную победу, которая надолго остудила пыл крестоносных захватчиков. Но радость, увы, была недолгой: спустя месяц разразился в Пскове и окрестных селениях страшный мор (эпидемия, вероятно, чумы) — извечный спутник кровопролитных войн.

20 мая занемогший победитель крестоносцев преставился, и безутешная скорбь воцарилась в городе на реке Великой. "Провожали его всем собором, — пишет автор "Сказания о Довмонте", — игумены, и чернецы, и многие люди оплакивали его, и положили его в Святой



Троице с похвалами и песнопениями духовными. И скорбели во Пскове мужи, и жены, и малые дети о добром господине, благоверном князе Тимофее, ибо много он потрудился, защищая дом Святой Троицы и мужей-псковичей".

33 года правил в псковской земле князь-воин, надежно оберегая ее пределы от посягательств иноплеменников, служа примером благочестивого христианина. В том же, как появился он на русском Северо-Западе, исполнившись неведомых ему ранее добродетелей, Церковь видит перст Божий. Преображение, случившееся после крещения со свирепым литовским язычником Даумантасом (именно так звучит на родном ему языке имя Довмонт), в самом деле, можно счесть за великое чудо...



### И УБИЛ СВОЯК СВОЯКА

ДАТА рождения Довмонта неизвестна. Что мы знаем о нем наверняка — княжил он сначала на юго-восточной окраине Литвы, в области Нальща, иначе Нальшинай. По одним источникам, был он сыном великого князя Литовского Миндовга (Миндаугаса). По другим, на наш взгляд, более достоверным данным, эти два правителя приходились друг другу свояками, то есть женились на родных сестрах. В пору своей языческой молодости Довмонт оказался одним из главных действующих лиц кровавой междоусобной свары в Литве, в коей не было правых.

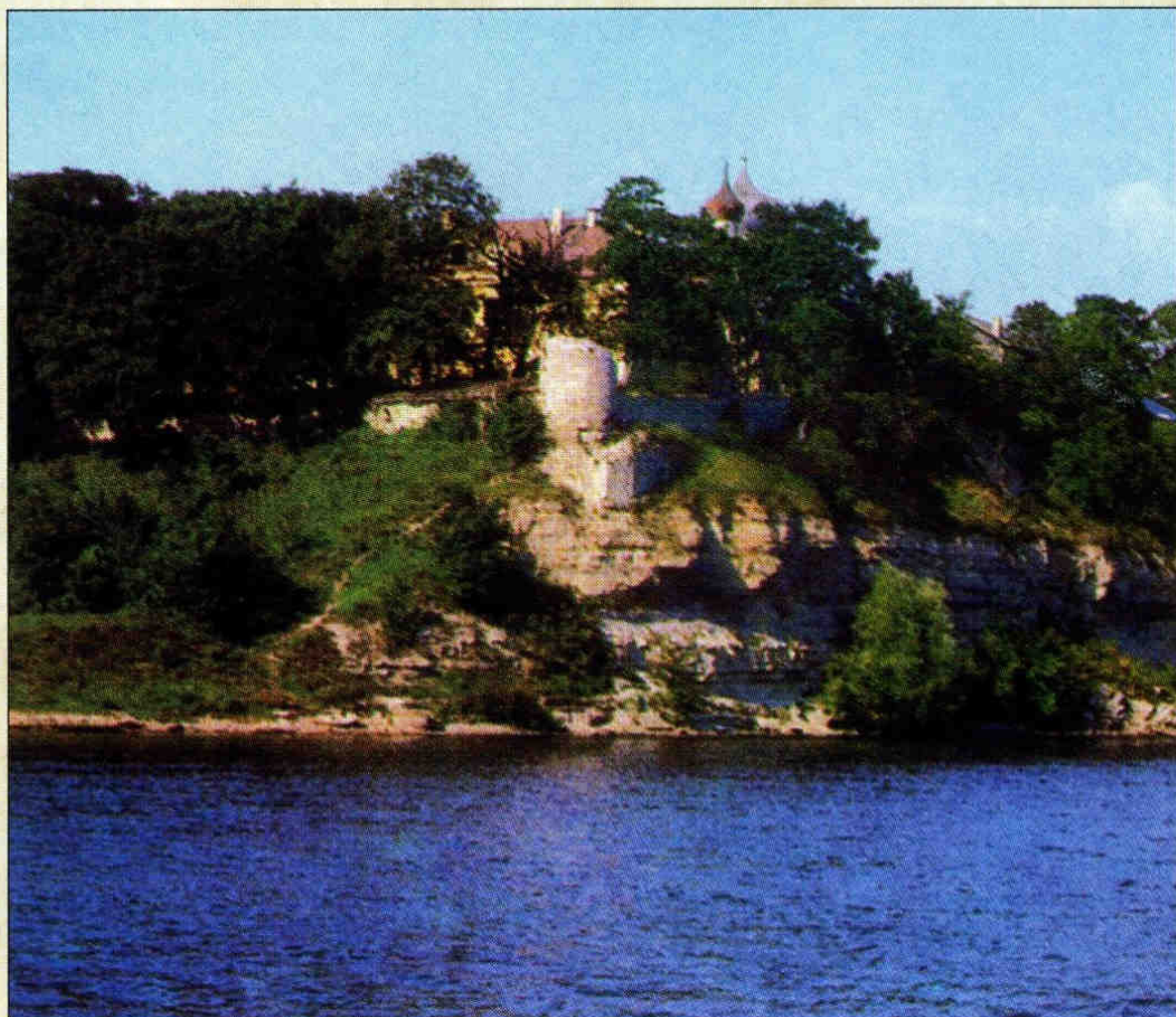
Заварил эту жуткую сумятицу, по словам галицко-волинского летописца, Миндовг. В 1262 году у него умерла жена, о которой он будто бы очень скорбел. Потому и послал к Довмонту гонца — передать свояченице, чтобы та, не мешкая, ехала к нему оплакивать сестру. Когда же княгиня приехала, Миндовг, утверждает летописец, женился на ней. Фактически великий князь силой взял ее в наложницы, презрев христианские заповеди (хотя ранее крестился по католическому обряду и даже принял от Папы Римского королевскую корону в 1253 году; правда, на закате жизни возвратился назад в язычество). Мотивировка этого деяния Миндовга нас, конечно, удивит ("Сестра твоя, умирая, велела мне жениться на тебе, чтоб другая детей ее не мучила"), однако такие браки в языческой Литве были обыкновением.

Довмонт затаил на великого князя обиду, но, не имея достаточно сил для немедленной мести, виду не подал. Он стал искать союзника, и обрел его в лице жмудского князя Треняты, который хоть и приходился Миндовгу племянником, но тоже его невзлюбил.

В 1263 году Миндовг собрал со всей Литвы многочисленное войско и отправил за Днепр, на брянского князя Романа Михайловича. В этом предприятии участвовал и Довмонт. Однако на полпути он объявил другим вождям, что волхвы предсказали ему дурной конец похода, и поворотил со своей дружиной назад, ко двору Миндовга. Его поддержал Тренята. Вместе они напали врасплох на великого князя и убили его, а также лишили жизни двоих его сыновей.

Тренята, вероятно, по договоренности с Довмонтом, занял великокняжеский стол. Впрочем, вскоре приверженцы Миндовга, в свою очередь, убили Треняту. Литовская знать в большинстве своем охотно приняла сына Миндовга по имени Воишелк, который принялся беспощадно уничтожать всех врагов отца и, по словам летописца, "избил их бесчисленное множество, а другие разбежались, кто куда".

Довмонт укрылся от мести Воишелка в Пскове, "с дружиною своею и со всем родом своим", в 1265 или 1266 году. Их было около трехсот человек. Псковичи поначалу приняли беглецов неласково, некоторые бояре выступали даже за то, чтобы "литвинов" перебить, — без какого бы то ни было повода, просто "на всякий случай". От скорой и бессмысленной расправы спас изгнанников новгородский князь Ярослав Ярославич, брат недавно преставившегося Александра Невского. Он предложил Довмонту и его людям принять православие.



Мощевик с иконой святого Довмонта



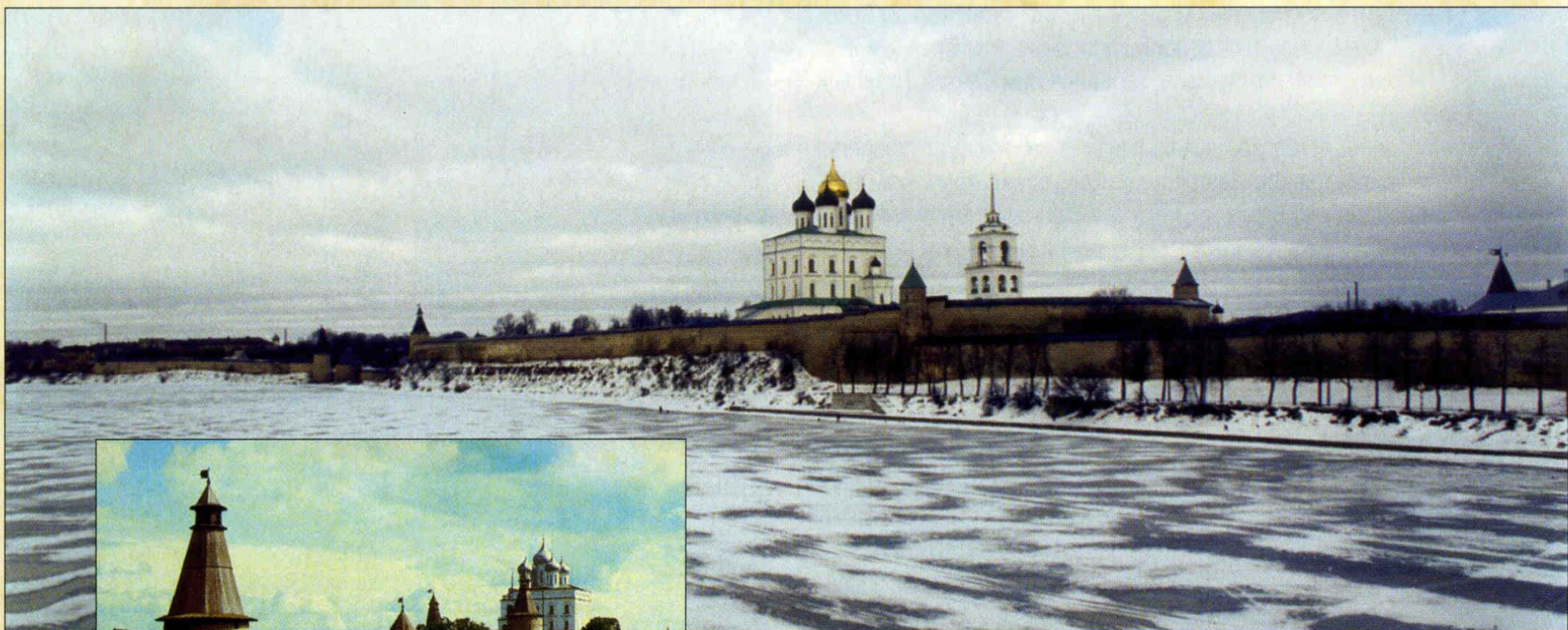
### "ПОСТОИМ, БРАТЬЯ, ЗА СВЯТУЮ ТРОИЦУ..."

КРЕСТИЛИСЬ ратоборцы из Литвы и их семьи в псковском соборе Святой Троицы — главном храме города, позлащенные и серебряные маковки которого и сегодня красуются над кремлевскими стенами. В крещении Довмонт получил имя Тимофея и вскоре показал себя ревностным радетелем православной веры, стойким защитником вновь обретенной родины. В 1266 году псковичи избрали его своим князем и, как показало время, не ошиблись в выборе.

Выступая в поход на врага (а пришлось совершить их псковскому воителю около десятка), Довмонт обычно подолгу молился в кафедральном храме. Здесь он полагал свой меч к подножию святого престола и принимал благословение духовника, который и препоясывал ему освященное оружие. Со ступеней Троицкого собора обращался князь к дружинникам с речью, которая, в пересказе автора "Сказания о Довмонте", звучала так: "Добрые мужи-псковичи! Кто из вас стар, тот мне отец, кто молод — тот брат. Постоим же, братья, за Святую Троицу, и за святые церкви, за свое Отечество!"

Был у не знавшего поражений защитника земли псковской еще один благочестивый обычай: в благодарность Господу, именем которого одерживал славные победы, возводил Довмонт храмы. Сначала поставил церковь в честь своего небесного заступника Тимофея Газского, по имени которого нарекли его в крещении; затем во имя святых мучеников Георгия Победоносца и Феодора Стратилата. По его





примеру жертвовали на постройку святых обителей многие богатые горожане, да столь щедро, что территория посада возле Крома, известная и доныне под названием Довмонта города, почти сплошь была покрыта церковными куполами. Кстати, имя Довмонтовой носит и каменная оборонительная стена, о которую разбился не один вражий приступ. Ее появлению псковитяне тоже были обязаны многоопытному воителю Тимофею...



### РАКОВАР

ИЗ ВСЕХ его военных предприятий наиболее значительным считается Раковорская битва, случившаяся в феврале 1268 года. И по значимости, и даже по тактическому рисунку она почти повторяет Ледовое побоище. Собственно, поход на недавно выстроенную датчанами крепость Раковор на берегу реки Наровы по просьбе новгородцев предпринял переяславский князь Дмитрий, сын Александра Невского. Довмонт был женат на дочери Дмитрия Марии (внучке Невского) и привел сильную псковскую дружину для участия в походе.

Накануне выступления сводного войска из Новгорода магистр Ливонского ордена прислал своих послов с просьбой не разорять его владения, а за это он беспрепятственно пропустит русскую экспедицию к Раковору. Но то была злая хитрость. На реке Кеголе (ныне Кюла) близ этого замка войско князя Дмитрия, фактически подписавшего с магистром договор о ненападении, внезапно встретила ошестинившаяся копьями крестоносная "свинья". "Полк немецкий был словно лес, — записал летописец, — ибо собралась там вся земля немецкая..." Вероятно, с помощью этой коварной уловки магистр Отто фон Реденштейн рассчитывал, заманив русские дружины в ловушку, уничтожить их и тем самым расчистить путь для осуществления далеко идущих замыслов германской колонизации Северо-Западной Руси.

Затрубили трубы, и бронированный таран закованной в доспехи рыцарской конницы поскакал на русских, ускоряя ход. Он пробил центр их построения, где стояло новгородское ополчение, и добрался до обоза, поставленного сзади. Но здесь тупорылый ливонский "клин" и увяз. А тем временем конные дружины Довмонта и Дмитрия, стоявшие по краям, ударили по "свинье" с флангов и тыла. Завязалась ожесточенная сеча. Рослые всадники в рыцарских доспехах, покрытых

белыми плащами с черными латинскими крестами, мерно поднимавшие и с размаха опускавшие длинные двуручные мечи, плыли над головами пеших новгородских и псковских ратников, как варяжские "дракары" над бурными волнами Балтики. И как утлые суденышки, тонули они в волнах русского ополчения. Русичи ловко уворачивались от рыцарских мечей и вырывали крестоносцев из седел железными крючьями на длинных древках. Упавшие наземь носители многопудовой брони не в силах были без помощи оруженосцев даже встать на ноги. Рухнув на землю, они чаще всего просили пощады...

Кому из двух воителей — Дмитрию или Довмонту — принадлежит идея повторить тактический прием Невского с фланговым окружением рыцарского строя, сказать невозможно. Но что сомнений не вызывает — уповали оба князя и на помощь Божию, удесятерившую силы защитников православия...

Семь верст гнали сломленных страхом рыцарей русские, вплоть до стен Раковорского замка. Павших врагов было так много, что кони, по словам летописца, ступить не могли из-за мертвых тел. Три дня простояв на поле брани ("на костях", как тогда говорили), рать Дмитрия двинулась домой, увозя с собой богатые трофеи, прежде всего брошенное врагом оружие, а также "избиенных братий, честно отдавших живот свой". Довмонта же дружина еще и совершила в наказание опустошительный рейд по вражеским владениям.



### "...САМОГО МАГИСТРА РАНИШИ ПО ЛИЦУ..."

СПУСТЯ немного времени Ливонский орден поспешил нанести ответный удар по псковским владениям, разорив несколько порубежных сел. Довмонт не мог оставить это преступление без возмездия. Но собирать большое ополчение на сей раз он даже не стал. Взяв с собой всего шесть десятков всадников княжеской дружины, он налегке бросился в погоню и настиг орденских мародеров на реке Мироповне. Немцев насчитывалось до 800 человек, но Довмонт, не убоившись многократного численного превосходства врага, с ходу ударил по нему и обратил в бегство!

Часть немецкого отряда укрылась на острове, покрытом густыми зарослями. Казалось, им удалось спастись от неистовых псковичей. Но Довмонт быстро нашел способ расправиться и с этими хитрецами, увидев, что остров обильно покрыт сухой травой и окружен камышом. "Повеле он зажещи остров, — пишет летописец, — и егда начати погании бегати, палима траве, всполеша огнем и власти на них и порты, и тако победи их..."

Частые и сокрушительные поражения от дружинников Довмонта в порубежных стычках привели в бешенство ливонского магистра. В 1272 году он организовал новое мощное наступление на Псков. По данным



ливонских хронистов, Отто фон Реденштейн сумел собрать 18-тысячное войско, которое по тем временам было очень большим. Как говорится в летописи, "совокупи много вой свои и ополчився в силе тяжце... прииде и на конех, инии в кораблех и в лодьях, и с пороки" (так назывались стенобитные орудия), намереваясь "пленити дом Святой Троицы и князя Довмонта", "мужей-псковичей мечами посечи". Это был уже не обыкновенный разбойничий набег, но тщательно готовившаяся попытка овладеть псковской землей, предпринятая вновь по наущению Папы Римского. По сути, полномасштабный крестовый поход, только не слишком афишировавшийся и впоследствии преданный забвению, как и многие другие безбожные деяния Ватикана и его слуг по отношению к нашему Отечеству, не увенчавшиеся успехом.

В этот трудный момент князь-воитель проявляет не только свои собственные ему хладнокровие и мужество, но и горячую веру, все свои упования возлагая на Бога и в помощи Его черпая неистощимые силы. В ходе молебна в Троицком соборе он кладет меч свой перед алтарем и, "пав на колени, молясь со слезами", восклицает: "Господи Боже сил, мы, люди Твои и овцы пажити твоей, имя Твое призываем, смилуйся над кроткими, и смиренных возвысь, и надменные мысли гордых смири, да не опустеет пажить овец Твоих!"

После этого Довмонт решает не отсиживаться за крепостными стенами, в надежде получить подкрепление из Новгорода, но разгромить врага самому внезапным ударом "в прямом бою", как запишет летописец. По той же псковской летописи мы можем представить напряженную картину данного князем сражения, его непреклонную волю и решимость преподать кичливым крестоносцам наглядный урок. "Довмонт же в множестве ярости мужества своего, не дождав полков новгородских, с малою дружиною с мужи псковичи, выехав, изби полки их, а самого магистра раниши по лицу, — говорится в летописи. — Они же трупиа своя многы учаны накладше, отвозоша в землю свою, а прочий их остаток устремишья на бег, месяца июня 18 день" (то есть 18 июня 1272 года).

Сняв осаду и поспешно отступив от Пскова, рыцари тем не менее продолжали тешить уязвленное самолюбие грабежом пограничных русских селений ("начаша латина насилие псковичам деяти нападением и граблением"), и тогда Довмонт, теперь уже с участием подошедших новгородских полков, начинает акцию возмездия, снова переносит разорительную войну на вражескую территорию. Преследуя отступающего противника, он опять вторгается во владения Ливонского ордена: "Еха с мужами свои псковичи и новгородцы, и плени землю их и села чудские пожже, и полона многа приведоша в землю свою".

После этого Довмонтова похода в Ливонию упоминания о немецких нападениях на Псков и Новгород исчезают из русских летописей на целую четверть века. Да и о самом Довмонте Псковском летописцы будто забывают. И их молчание, как ни странно, красноречивее всяких слов. Ибо оно означает, что железноголовые крестоносные полчища, уstraшенные победоносным мечом благоверного князя, не рискуют в эти годы испытывать на прочность рубежи северо-западной Руси. Ливонский орден спешит заключить с Русью мир, как скажет безымянный ученик Нестора, "на всей воле новгородской", то есть на условиях, продиктованных новгородцами. Вслед за ним торопятся с мирными предложениями и осваивающие потихоньку балтийское побережье датчане, очень опасавшиеся повторения русской экспедиции под Раковор...



### "...А ГРАДА КИТАЙЦЫ НЕ ВОЗЬМУТ"

ПОЧИТАНИЕ Довмонта-Тимофея как святого заступника перед Богом, молитвенно охраняющего нашу землю от врагов и бедствий, началось вскоре после его кончины. Возле его гробницы в храме Святой Живоначальной Троицы получали исцеление недужные, прозревали слепые. Святой реликвией, приносящей воинскую удачу, стал знаменитый меч Довмонта (веками хранился он над гробницей благоверного князя или же в троицкой ризнице; ныне его можно видеть в экспозиции

Псковского историко-художественного и архитектурного музея-заповедника).

Как гласят церковные предания, святой князь не раз помогал псковитянам обороняться от лютых врагов. Так, когда осадили в 1480 году город более 100 тысяч ливонцев, явился Довмонт во сне одному горожанину и велел: "Возьмите покров гроба моего, обнесите его три раза кряду с крестным ходом вдоль крепостной стены и ничего не бойтесь". Псковичи исполнили это, и (о чудо!) немцы повернули вспять. После этого был составлен в прославление князя-заступника благозвучный акафист...

Но не только псковитянам приходил их небесный покровитель на выручку. Сибирским казаком Гаврилой Фроловым в Якутске в октябре 1689 года была записана основанная на личных впечатлениях "Повесть о чудеси святых благоверных князей Всеволода и Довмонта". То было время, когда наши землепроходцы, начав великое движение на Восток "встречь солнца", вышли к устью Амура и Тихому океану, и



Храм Рождества Пресвятой Богородицы

столкнулись здесь с китайскими территориальными притязаниями. Оплотом христианства и русского влияния в тунгусской земле стала крепость-острог Албазин, с которой связана чудотворная Албазинская икона Божией матери.

Летом 1679 года отряд казаков во главе с Фроловым выехал из Албазина в долину реки Зеи. Три года несли здесь казаки дозорную службу, основывали зимовья и остроги. Однажды, следуя во главе казачьего разъезда, он повстречал на горной тропе двух всадников на белых конях, в старинных шеломах и доспехах, с луками и мечами, каких в XVII столетии уж и не знали. В загадочных незнакомцах знакомый с иконописью Гаврила признал псковских святых князей Довмонта-Тимофея и Всеволода-Гавриила (этот мужественный ратоборец преставился в 1138 году, память его Церковь отмечает трижды в году: 11 февраля, 22 апреля и 27 ноября).

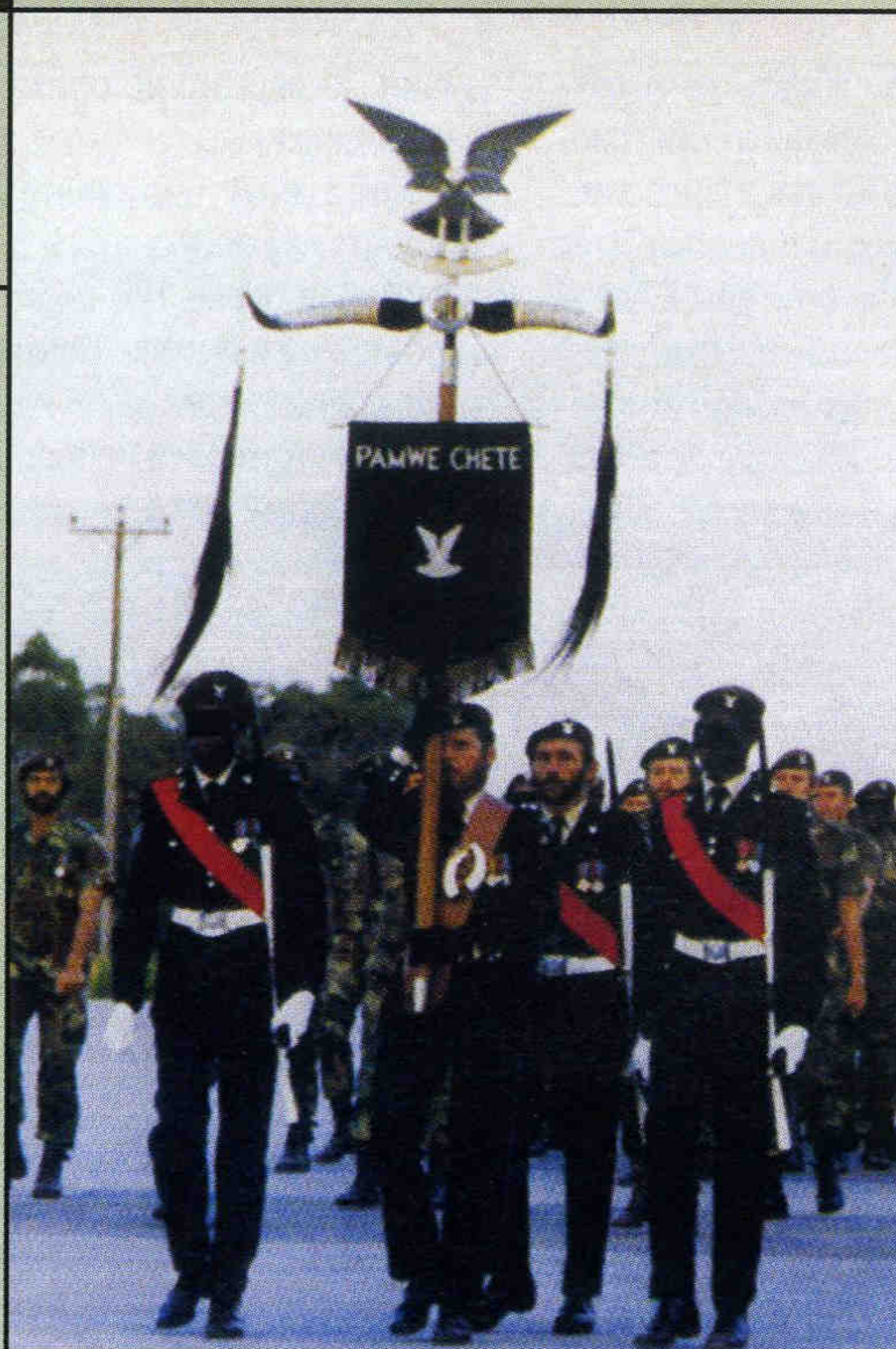
Вступив в разговор с казаками, незнакомцы дали понять, что и без лишних слов знают о цели их приезда из Албазина на Зею, и предрекли, что вскоре последует вторжение китайского войска на Амур, после чего ждут православных трудная оборона, но зато и конечное торжество русского оружия. "И паки придут китайцы, будут приступы и бои великие, — услышал от небесных посланников Фролов, — и мы в тех боях будем в помощь русским людям. А града китайцы не возьмут". Так все и случилось. Несколько раз подступали китайские мандарины со своими отрядами к Албазину в 1684 — 1686 годах, но взять его не сумели...





Евгений ГРОЙСМАН  
Сергей КАРАМАЕВ  
Под редакцией Сергея КОЗЛОВА

Война против партизан требует нетрадиционного подхода. Вряд ли кто-то будет спорить с этим утверждением. Там, где этот подход смогли воплотить в жизнь, удалось если не победить, то существенно снизить активность партизан. Эту задачу смогли решить очень немногие государства. ЮАР и Родезия среди них. Вооруженные силы этих стран смогли не только успешно пресекать вылазки боевиков на своей земле, но и перенесли боевые действия на их территорию. Сделано это было с помощью спецназа. О спецназе ЮАР мы уже рассказывали. Теперь рассказ об одном из спецназов Родезии. И хотя этого подразделения уже давно не существует, как нет и государства, в армии которого оно находилось, опыт его применения в контрпартизанской войне настолько интересен и актуален до сих пор, что мы решили рассказать о нем.



## «СКАУТЫ СЕЛУСА» — гроза африканских террористов



### ПОЛИТИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ

С СЕРЕДИНЫ XX века Африка запылала. Не сумев рапорядиться полученной независимостью, а вместе с ней и богатствами, которыми полна африканская земля, многие страны надолго погрязли в локальных войнах. Некоторые сумели избежать междоусобной войны, но взамен получили другую болезнь — террор. Одним из таких государств стала Южная Родезия.

Чем дальше, тем положение становилось хуже — атаки террористов становились все наглее и кровопролитнее. И хотя армия Родезии была хорошо подготовлена, пресечь подобные атаки с помощью обычных методов ведения войны она не могла. Тогда в руководстве страны возникла идея создать отряд для ведения «нетрадиционной войны», а точнее, одного из ее способов — использования так называемых «псевдотеррористических» групп.

### ОСОБАЯ ВОЙНА — ОСОБЫЕ МЕТОДЫ

ПОДОБНЫЙ метод ведения войны был не нов — англичане использовали его при войне САС с террористами из племени Мау-Мау в Кении и партизанами в Малайзии, а израильтяне для борьбы с террористами на Ближнем Востоке. В Родезии решили создать полк, который бы отвечал за проведение подобного рода операций. Директиву подписал премьер-министр Ян Смит, контроль за исполнением был возложен на Центральную разведывательную организацию, а исполнение — на командующего родезийской армией — генерала Питера Уоллса. Уоллс дал новому отряду название Selous Scouts — «Скауты Селуса», в честь Фредерика Кортни Селуса — великого исследователя, прожившего в Африке 43 года. Селус был настоящей легендой Африки. Прекрасный охотник и следопыт, отменный стрелок и знаток буша, Селус был другом Теодора Рузвельта и кайзера Вильгельма. Селус погиб в 1917 г., в сражении с войсками немецкого генерала фон Леттов-Форбека в Африке. С самого начала было решено, что полк станет совместным продуктом армии и специального подразделения — мускулов и мозгов.

### СОЗДАНИЕ ПОЛКА И СИМВОЛИКА

КОМАНДИРОМ полка Уоллс попросил стать Рона Рейда-Дэли, бывшего ветерана британской САС, воевавшего еще в Малайе. Уоллс знал Дэли по службе в родезийской легкой пехоте, где Уоллс был его командиром. Хотя Дэли, отслуживший 20 лет, к тому времени вышел в отставку, он откликнулся на предложение друга и возглавил полк. Большинство методов и операций скаутов были засекречены настолько, что иногда о них не знал даже Ян Смит. Подчинялись они непо-



средственно Рейду-Дэли и Уоллсу. Как и в случае с большинством элитных подразделений спецназа в мире, создание группы «Скауты» натолкнулось на непонимание со стороны многих армейских генералов. Но благодаря поддержке Смита и Уоллса проблемы были решены. Что касается формы одежды, то головным убором скаутов был выбран коричневый берет, подобный тем, что носили другие спецназовцы: бельгийские параккомандо и португальские фузилейрос. Отличительным поясом был выбран зеленый (коричневый и зеленый — цвета буша, где скаутам в основном приходилось воевать). Форма одежды была камуфляжная. Родезия стала первой страной, где камуфляж ввели повсеместно: его носили не только элитные части, но и обычные подразделения. Эмблемой была выбрана скопа — орлан-рыболов, птица, встречавшаяся повсеместно в Родезии.

## КОНТИНГЕНТ

«СКАУТЫ Селуса» были смешанным подразделением — в него входили как белые добровольцы, так и чернокожие. Причем чернокожих было большинство (70-80%). Негры отбирались из полка родезийских африканских стрелков (РАС), позже к ним добавились добровольцы из «черноногих» — негритянского подразделения родезийской полиции. В дальнейшем негров отбирали сразу после КМБ. Не прошедших отбор отправляли служить в РАС. Европейцы отбирались среди военнослужащих родезийской легкой пехоты (РЛП), САС и других частей. Позже к ним присоединились добровольцы из-за рубежа, которые, пройдя отбор, зачислялись в отряд на тех же основаниях, что и местные бойцы. Именно наличие иностранцев в рядах вооруженных сил Родезии дало повод СССР, США и Англии обвинить Родезию в использовании наемников.

В последующем пополняли ряды «Скаутов» и бывшие террористы, захваченные в плен и перекрестованные. Очень немногие подразделения рискуют, привлекая бывших боевиков. Ведь они могут и не изменить своего мировоззрения. Такие факты имели место, что приводило к печальным последствиям. Так, например, в апреле 1975 года перекрестованный террорист предал группу отряда, в результате чего семь бойцов погибли. К счастью, это был единственный случай.

В ходе формирования и подготовки Рейд-Дэли столкнулся с еще одной проблемой. Будучи сам бывшим «сасовцем», он прекрасно понимал, что необходимо для подготовки бойца спецназа. Но в случае со скаутами в дело вступал еще один фактор — от скаута требовалось умение работать в команде, состоящей из европейцев, африканцев и бывших террористов. Требовались бойцы-универсалы, способные работать как в команде, так и поодиночке и обладающие необходимыми качествами.

Набор производился посредством извещения армейских и полицейских подразделений Родезии. Из-за засекреченности «Скаутов» кандидатам не сообщалось никаких подробностей, лишь предлагалось послужить в диверсионном подразделении, выполнявшем задачи особого рода. Поначалу количество добровольцев было небольшим. Объяснялось это тем, что «Скаутов» не интересовала «прошлая жизнь» кандидата, его должность, заслуги. Всё приходилось начинать с нуля. Вот как сказал об этом Дэли: «Мы лишаем человека всех прав, когда он попадает к нам. Мы лишаем его прошлого. Мы создаем его заново. Возможно, это негуманно, но это лучший способ вырастить первоклассного солдата». В середине 70-х правительство немного приоткрыло завесу секретности над полком, и количество добровольцев увеличилось, а вместе с тем и конкуренция. Если доброволец изъявлял желание вступить в ряды скаутов, он должен был прибыть в лагерь Инкомо, расположенный в 40 км от Солсбери, где располагался полк скаутов. Собственно там и начиналась подготовка. Общая численность полка скаутов колебалась от 800 до 1000 бойцов. Основная их база находилась в Инкомо, там же располагался и аэродром, способный принять самолеты «Дакота». Сам тренировочный лагерь «Вафа-Вафа» был размещен недалеко от озера Кариба. Название произо-



шло от слов на языке шона «вафа васара» — «кто умер — тот умер, кто остался — тот остался».

## ОТБОР

ОТБОРОЧНЫЙ курс длился около 18 дней. В настоящее время в мире очень мало спецподразделений, где бы был такой жесткий курс отбора. Весь период отбора кандидаты в прямом смысле слова ощущали на себе значение названия лагеря. В лагере не было никаких намеков на жилье или малейшие удобства. Спали, ели прямо на земле.

В 1977 году лагерь был переименован в лагерь Андре Рабие, в честь сержанта-следопыта,

# СПЕЦОДЕЖДА И СНАРЯЖЕНИЕ

ПРОИЗВОДСТВА США

**(095) 947-3038**

ОТ ШНУРКОВ ДО ОПТИКИ



служившего в ТСУ и погибшего в сентябре 1973 года.

Выдавался, конечно, паёк — примерно одна шестая часть от армейского, но в основном пропитание кандидаты добывали сами.

Оно было особо «изысканным» — змеи, лягушки, ящерицы. Все это проходило на фоне огромных физических и психологических нагрузок. Уже в ходе отбора кандидаты приобретали навыки, способные помочь им приспособиться к условиям, в которых придется воевать. Им объясняли, как добывать воду в засушливой саванне, как правильно охотиться на крупных зверей, как разделать и приготовить убитых животных, различать ядовитые растения, уметь пользоваться растениями для оказания медицинской помощи. Среди множества тестов, например, был и такой:



кандидата оставляли в буше, дав ему винтовку, 20 патронов, спичку и сырое яйцо. Оружие давалось на случай нападения хищников. На следующее утро кандидат должен был представить яйцо, сваренное вкрутую. Как он этого добьется, никого не интересовало.

Обучая охоте, кандидатам запрещали пользоваться огнестрельным оружием, так как выстрелы могли привлечь врага или спугнуть животных. Их обучали ловить животных, включая хищников, с помощью различных ловушек и уловок. Костры разрешалось разжигать только сухие (без дыма), в специально вырытых ямах. Физические нагрузки включали и преодоление различных естественных



препятствий, и 100-километровый переход по пересеченной местности с тридцатикилограммовыми рюкзаками. При этом последние 12 км требовалось преодолеть за два часа. Весь курс был построен таким образом, чтобы немногие, успешно завершившие его, уже имели необходимые знания и навыки. Лучше всего о процедуре отбора высказался сам Рон Рейд-Дэли: «Думаю, сегодня в большинстве армий мира мне бы просто не дали провести подобный отбор. Им бы пришла в голову мысль, что я хочу убить людей, которые хотят присоединиться к нам. Можно согласиться с этим. Условия, в которых кандидаты находятся при отборе и подготовке, очень напоминают условия в лагере для военнопленных. Мы даем им запредельные физические и психологические нагрузки, и это позволяет оставить сильнейших. Почти любого человека можно обучить преодолевать физические нагрузки, но преодолеть самого себя может не каждый».

Слова командира подтверждает статистика. Из начинавших отбор в скауты попадало не более 10%.

## ОСНОВНОЙ КУРС

СПРАЗУ после отбора, который для прошедших являлся и первым этапом подготовки, начинался основной курс. В ходе его изучались искусство следопытов и навыки ведения боевых действий в условиях буша. Надо заметить, что многие скауты в прошлом являлись жителями сельской местности, владели фермами и были охотниками-следопытами. Это помогало при обучении. В дальнейшем скауты не раз продемонстрировали, что в мире немного отрядов спецназа, способных сравниться с ними в умении воевать в буше или горно-лесистой местности. Далее следовала так называемая «темная фаза» — тренировки по ведению «псевдотеррористических» операций. «Псевдогруппы», наряду с разведчиками, были основными боевыми подразделениями скаутов. Скауты должны были уметь действовать как террористы. Они отправлялись в специальный лагерь, где их обучали всему, что необходимо для «псевдоопераций». Помимо боевой подготовки, они должны были перенять привычки террористов, включая некоторые особенности их национального менталитета, такие, например, как ритуальные убийства животных. Возможно, кому-то это покажется смешным, но на войне мелочей нет. Если бойцам приходилось выдавать себя за террористов, они должны были уметь и знать все, что делают настоящие террористы. Естественно, большинство бойцов были неграми. На заключительном этапе отработывалась легководолазная подготовка и парашютно-десантная, включавшая затяжные прыжки и десантирование с малых и сверхмалых высот. Общее время подготовки бойца, без учета предыдущего опыта, занимало более 8 месяцев. Это были месяцы непрерывных интенсивных занятий, где бойцы отработывали и закрепляли полученные знания. Излишне упоминать, что параллельно с учебой скауты участвовали в боевых действиях — обстановка в стране диктовала свои условия, и время было самым драгоценным ресурсом. Вооружение у скаутов было аналогичным тому, которым воевали террористические группы, спонсируемые странами Восточной Европы, Китая и КНДР — АК-47, РПД, РПК, РПГ-7, СКС, ПМ, ТТ и некоторые образцы западного вооружения. Все это было необходимо для проведения операции под видом псевдотеррористов. По окончании курса подготовки новички официально становились скаутами.

## ТАКТИКА

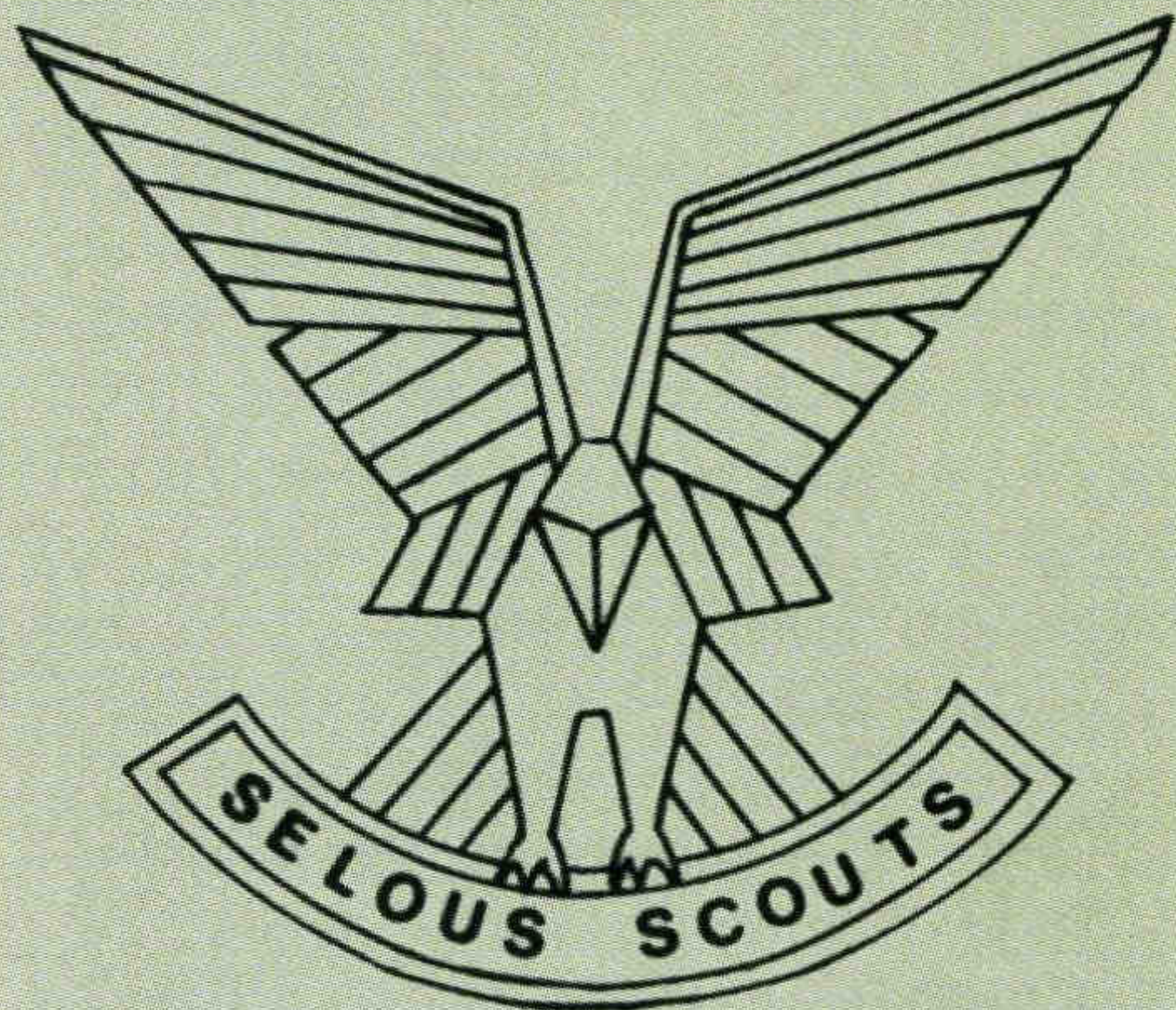
СКАУТЫ были рассредоточены вдоль границ с Замбией, Мозамбиком, Ботсваной — странами, откуда происходило большинство вторжений террористов.

Тактика действий скаутов была разнообразна. От наблюдения за базами и опорными пунктами врага и ведения глубинной разведки до проведения рейдов и налетов на базы боевиков.



Скауты действовали поодиночке или небольшими группами. Но для проведения операций, требующих больших сил, могли действовать и более крупными отрядами. Для наблюдения за выявленным расположением террористов скауты организовывали НП силами от одного до трех-четырех человек. После того как данные были собраны и переданы, армия или более крупные подразделения скаутов атаковали базу.

Иногда скауты использовались как операторы для наводки авиации. Однако основной упор в ведении противопартизанской войны все же был сделан на операции псевдотеррористических групп. Первый псевдотерротряд был образован в полку уже в январе 1974 года. К марту были подготовлены еще два отряда, которые действовали преимущественно в Машоналэнде, районе, где обитали племена шона и активно действовала группировка ЗАНЛА. Каждый отряд делился на группы от 10-12 до 25-30 человек. Для проведения подобного рода операций использовалось все, что помогало скаутам незаметно пробраться в лагерь боевиков — от униформы и оружия до грузовиков. Несколько раз, действуя подобным образом, скауты совершали налеты на базы боевиков, уничтожая их несмотря на численное преимущество противника. Интересно, что в группы псевдотеррористов входили и белые бойцы. При правильной маскировке они вполне походили на чернокожих. Как правило, 1-2 белых офицера возглавляли группу из 20-30 чернокожих скаутов. Такие группы на долгие недели уходили в буш, выслеживая и уничтожая террористов. Использование подобных групп давало еще одно преимущество. Выдавая себя за террористов, скауты могли долгое время находиться в тылу врага, не вызывая подозрения. Очень часто псевдотеррористы использовались для внедрения в ряды боевиков. Такие действия были особенно рискованными, но с этим ничего нельзя было поделать — риск был необходимым элементом работы. Обычно внедренный скаут передавал разведданные через связников или других скаутов, которые тайно находились поблизости. Затем группы псевдотеррористов наносили неожиданный удар. Если лагерь боевиков был укреплен и особо охранялся, внедренные скауты проводили своих товарищей через посты под видом террористов. Внезапная атака позволяла уничтожить максимальное количество боевиков при минимальных потерях. Результатом такого нападения было уничтожение или пленение нескольких десятков боевиков. Захватывалось вооружение и военное имущество, а также документация, представлявшая интерес для родезийской разведки. Для проведения обычной армейской операции по их уничтожению потребовалось бы намного больше сил и средств. Да и фактор внезапности при появлении вертолетов терялся. Часто группы псевдотеррористов использовали данные, предоставленные агентурой ЦРО и специального подразделения. Группы незаметно проникали в деревни, где располагались базы террористов, и уничтожали их. Естественно, подобные операции требовали максимальной организованности и тяжелых тренировок. Часто бойцы ложных террористических групп натывались на настоящих партизан. В этой сложной ситуации скауты должны были поставить себя таким образом, чтобы ни у кого из встреченных боевиков не возникло никаких подозрений. Так, для того чтобы доказать свою принадлежность к террористам, скауты имитировали нападения на владения белых фермеров



или на армейские базы. Несколько раз чернокожие скауты проникали в лагерь боевиков под видом конвоиров пленных белых. Нетрудно догадаться, что и конвоиры, и конвоируемые были скаутами. Попав в лагерь, они уничтожали и захватывали в плен боевиков. В пункте постоянной дислокации с ними работали. Иногда после перевербовки они сами становились скаутами.

«Скауты» взаимодействовали и с другими армейскими частями. Это и САС, и РЛП, и другие подразделения. Разведчики «Скаутов» долгое время следили за перемещениями боевиков, собирали данные об их количестве и вооружении. При этом важную роль играло их прекрасное умение ориентироваться и находиться в буше. Основываясь на разведданных, добытых «Скаутами», армейские подразделения проводили рейды и налеты на базы террористов. Методы противодействия партизанам не ограничивались ведением разведки и уничтожением боевиков. «Скауты» разработали методику противозасадных действий. Так, например, при попадании в засаду много солдат гибнет в результате неразберихи, паники и потери управления. Еще



в пункте постоянной дислокации «Скауты» добились того, что при попадании в засаду, каждый боец четко знал, где располагаться и куда вести огонь. Для этого во время занятий в местах возможного расположения противника устанавливались манекены. Была видна одна голова и небольшая часть туловища. При имитировании огня со стороны условного противника бойцы моментально занимали круговую оборону и должны были выстрелами в голову манекена сбросить его. Если боец не попадал в голову, он считался убитым. Многочисленные тренировки не только помогали обучить бойцов грамотно отбить нападение, но и вырабатывали реакцию и точность при стрельбе. Чтобы избежать засады, скауты использовали и специальные методы преследования и выслеживания. Они никогда не шли за боевиками по пятам. Благодаря умению читать следы и ориентироваться на местности, разведчики умело обходили места возможных засад и выходили на преследуемого противника с флан-



гов или с тыла. Подобная методика преследования применяется в настоящее время спецназом ГРУ в Чечне.

## ОПЕРАЦИИ

ПОМИМО разведки и действий ложных повстанческих групп «Скауты» вели и активные действия. За период с 1973 по 1980 год «Скауты» провели огромное количество операций. Многие из них достойны отдельного описания.

Как-то командир скаутов Рон Рейд-Дэли сказал, что все успешные действия армии против партизан будут сведены на нет, если он будет ждать террористов на своей территории, как ягненок волка. Лучше всего не дожидаться прихода врага, а бить его на его же территории. Скауты одними из первых в мире (первыми были израильтяне еще в 1960-х) стали проводить операции на территории врага. Причем скауты не только уничтожали бое-

виков, а старались захватить их. В этом у родезийцев было одно большое преимущество. Поскольку страна находилась в экономической и политической блокаде, она могла себе позволить не обращать внимания на «мировое общественное мнение». Генерал Уоллс высказался об этом с солдатской прямоотой: «Если бы нас заботило, что скажет Запад, то нам бы давно свернули шею». Пропандистской кампании в мировых СМИ родезийцы могли противопоставить только одно — эффективное уничтожение террористов. С таким аргументом были вынуждены считаться все.

В октябре скауты поровели в Мозамбике операцию «Мардон», которая считается одной из лучших когда-либо проведенных спецназом.

Вначале была проведена доразведка силами двух групп, в составе трех и двух бойцов, соответственно, которые уточнили место расположения объектов боевиков и наметили удобные пути подхода к ним. После выполнения разведывательных задач они должны были обеспечить встречу основных сил скаутов. По пути они минировали автомобильные и железные дороги, нарушали телефонные и телеграфные линии. Через две недели, 31 октября, в Мозамбик проникли основные силы, которые атаковали базы боевиков ФРЕЛИМО, сумев при этом ликвидировать одного из высших офицеров ФРЕЛИМО, пустили под откос поезд с боевиками, взорвали крупное водохранилище и несколько узловых железнодорожных станций. Было уничтожено несколько опорных пунктов террористов. Перед возвращением в Родезию, 2 ноября, скауты уничтожили тыловую базу боевиков, причинив им огромный ущерб. Также они провели диверсии на трассах, соединяющих основные населенные пункты провинции.

Спустя две недели после учиненного разгрома двое скаутов были вновь десантированы в этот район и при помощи специальных подрывных зарядов вывели из строя восстановленные железнодорожные пути. Это было последней каплей — до конца 1979 года эти 120 км железной дороги оставались выведенными из строя, поскольку у правительства Мозамбика не было денег на восстановление. Родезийцы уничтожали коммуникации быстрее, чем мозамбикцы их восстанавливали.

В ноябре 1976 года «Скауты Селуса» провели операцию в Ботсване. Проникнув в штаб-квартиру ЗИПРА, они уничтожили запас ВВ, предназначенных для терактов и нападений на фермеров-родезийцев.

В мае-июне 1977 года «Скауты» провели ряд диверсий в мозамбикских городах, где располагались базы и перевалочные пункты террористов. В результате диверсий было уничтожено несколько баз боевиков, разрушена железная дорога, которая являлась основным путем доставки оружия и боеприпасов боевикам.

В марте 1979 года группа скаутов пересекла границу с Ботсваной и организовала засаду на одного из главарей ЗИПРА — Эллиота Сибанду. Сибанда был ранен, захвачен и переправлен в Родезию.

Через несколько недель отряд скаутов, переодетый в форму полицейских Ботсваны «арестовал» во Францистауне нескольких высокопоставленных членов ЗИПРА, отвечавших за ведение разведки боевиков в юго-западном секторе Родезии. Террористы были уверены, что находятся в руках полиции Ботсваны и потому не оказали никакого сопротивления. Каков же



был их ужас, когда через некоторое время они вышли из грузовика прямо «в теплые объятия» полиции Родезии.

В декабре 1979 года отряд скаутов численностью сорок два человека десантировался в районе Мборома, в Замбии, где располагался лагерь ЗИПРА. В лагере удерживалось 120 военнопленных. Скауты уничтожили восемнадцать охранников и захватили шестерых. Но по вине разведки из 120 заключенных удалось освободить только 32. Остальные в этот момент находились на полевых работах вне пределов лагеря. Что касается скаутов, то свою работу они выполнили чисто. Вечером того же дня освобожденные пленники, захваченные боевики и документы были переправлены по воздуху в Родезию.

Этот далеко не полный перечень операций, проведенных «Скаутами Селуса» за непродолжительную историю своего существования, наглядно демонстрирует уровень подготовки этого уникального подразделения.

### ЗИМБАБВЕ ВМЕСТО РОДЕЗИИ

В КОНЦЕ 70-х обстановка внутри Родезии начала меняться в худшую сторону. Страна испытывала мощнейшее экономическое и политическое давление с разных сторон. В 1980-м к власти пришел Роберт Мугабе — один из главных организаторов терактов против белого населения, и название «Родезия» исчезло с политической карты мира.

С одной стороны, согласиться с существованием «Скаутов Селуса», которые не раз охотились за ним, Мугабе не мог. С другой, ему нужны были подготовленные бойцы, и просто выбросить из армии профессионалов тоже было нельзя. Один из первых приказов нового правительства предписывал расформировать элитные части армии Родезии, запретить ношение формы одежды и знаков различия этих частей и перевести их военнослужащих в другие подразделения новой армии. В соответствии с ним полк был переименован в 1-й парашютный полк Зимбабве.

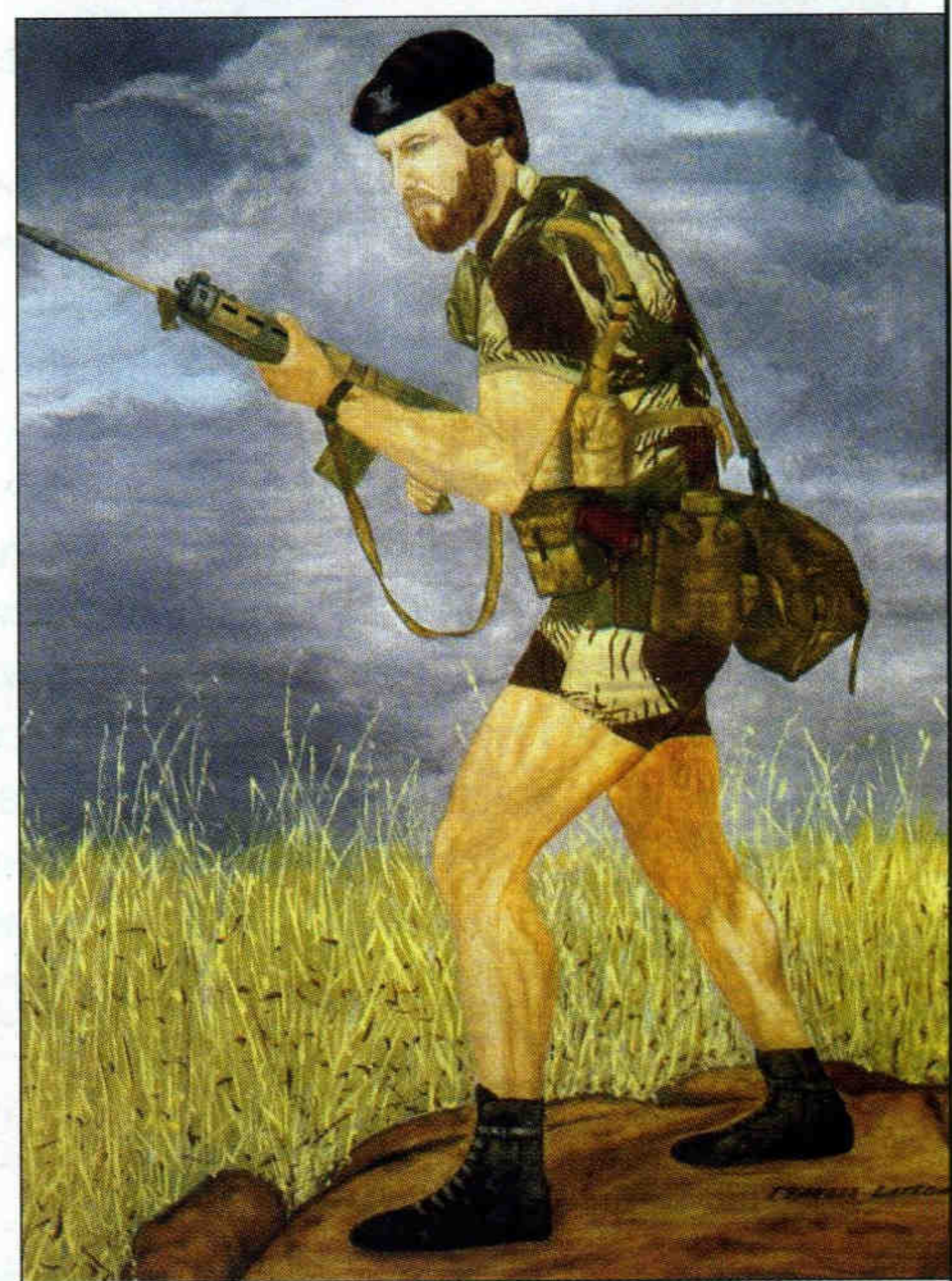
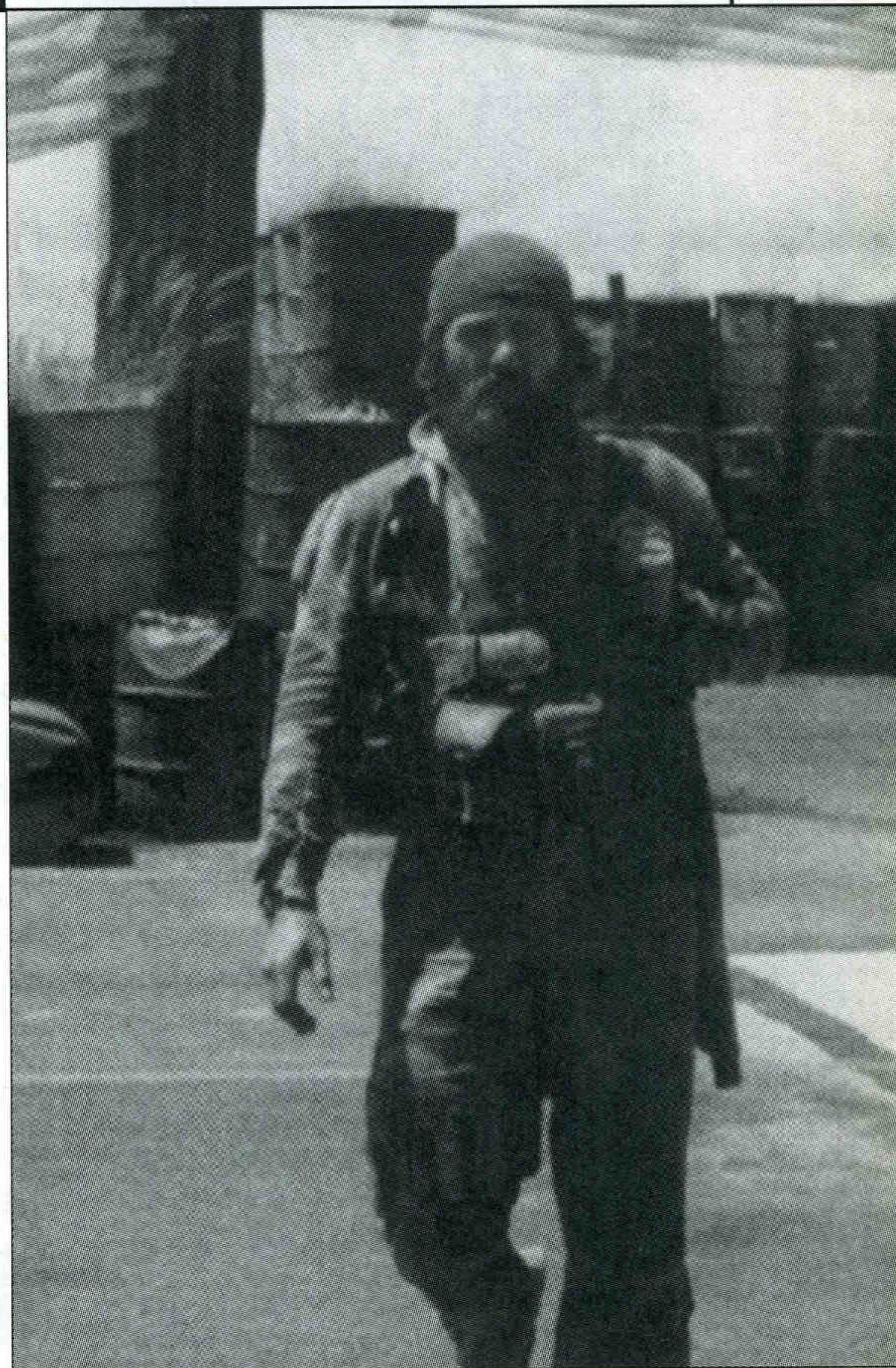
Вопреки опасениям Роберт Мугабе не тронул белое население Родезии — он понимал, что белые остаются двигателем экономики страны. Вместо этого он обрушил всю мощь на террор в отношении племени матабелов. Сам Мугабе принадлежал к шона, которые с ними давно враждовали. Элитные армейские части превратились в обыкновенных карателей. Ведомые северокорейскими инструкторами, части спецназначения устроили геноцид на юго-западе страны, истребив около 50000 матабелов. Такое спецназу в «расистской Родезии» не могло присниться даже в кошмаре. Спецназ воюет с врагами, а не с мирным населением, поэтому ветераны полка отказались служить в новой армии. Очень много черных скаутов вернулись в те деревни, где они жили до того, как стали солдатами. Они не могли резко порвать племенные и кровные узы. Осталось и несколько белых скаутов, но с течением времени уехали и они. В новой армии Зимбабве места им не нашлось, а так называемые «элитные части» вызвали у них горькую усмешку.

### НОВАЯ СЕМЬЯ

НЕ УДИВИТЕЛЬНО, что большинство бойцов отряда уехали в соседнюю ЮАР, где пополнили ряды знаменитых RECCes. Интересно, что в ЮАР поехали не только белые скауты, но и чернокожие, что свидетельствует о дружеской атмосфере внутри полка и отсутствии расовой неприязни.

Вливание ветеранов «Скаутов Селуса» в подразделения RECCe благотворно сказалось на их уровне, поскольку они смогли перенять от «Скаутов» все лучшее, что затем использовалось в борьбе с боевиками. Стоит заметить, что обмен опытом этих подразделений начался еще в 1976 году, когда несколько бойцов RECCe посетили Родезию, где обучались ведению войны в буше и применению ложных повстанческих отрядов. В дальнейшем именно 5-й отряд RECCe занимался применением ложных повстанческих групп в борьбе с партизанами.

В середине 1980-го около 120 скаутов Селуса влились в недавно созданный 7-й отряд. В дальнейшем он вошел в 5-й РДО. В честь «Скаутов Селуса» эмблема 5-го РДО включает в себя «крылышки» скаутов — их нагрудный знак.



Вот таким печальным был конец «Скаутов Селуса». Спецназа, который объединил белых и черных. Спецназа, который внёс в тактику борьбы с партизанами много нового, чему в мире не было аналогов. Спецназа, который заставил террористов на всём юге Африки бояться и уважать себя и страну, которую он представлял. Спецназа, потерявшего за 7 лет ежедневных операций менее 40 бойцов — в то время как сами «Скауты» уничтожили около 70% ВСЕХ террористов, воевавших против Родезии. Спецназа, девизом которого были простые слова — «ПАМБЕ ЧЕТЕ!» — «ТОЛЬКО ВМЕСТЕ!»





# «ЛИЦО В ЛИЦО, НОЖИ В НОЖИ...»



Мыслимое ли дело — говорить об искусстве выживания в ближнем бою с противником без некоторой толики цинизма? Вряд ли, поскольку смерть — это, наверное, самая циничная штука. Да и о каких реверансах речь, если перед вами, как там у Высоцкого: "Лицом в лицо, ножи в ножи, глаза в глаза..." — враг, безжалостный и беспринципный. А надо

выполнить боевую задачу любой ценой и уцелеть (жизнь-то одна дается) — чего ж тут миндальничать?! Тем паче все в ваших руках. Ну если не совсем все, то уж, по крайней мере, нож, с которым чувствуешь себя слитым воедино. Ибо он — это всего-навсего заостренный кусочек стали, а вот вместе вы — действительно грозное оружие. При условии соответствующей подготовки, разумеется...



## ХОЧЕШЬ ЖИТЬ — УМЕЙ ВЕРТЕТЬСЯ

УЛОВКИ и хитрости — они вообще неотъемлемый атрибут ножевого боя: без их эффективного применения победу иначе как случайной не назовешь. А если дорогу вам заступил не новичок, без обманных действий и финтов, начиная от элементарного, уж извините за прозу, плевка и кончая неожиданным криком, шансов на успех у вас немного. Вот почему без маленьких, но действенных уловок не обойтись ни в реальных схватках, ни на тренировочных занятиях. Причем они не унифицированы, а специфичны и напрямую зависят от типа ножевого боя: нож против ножа, "голой руки" или иного оружия.

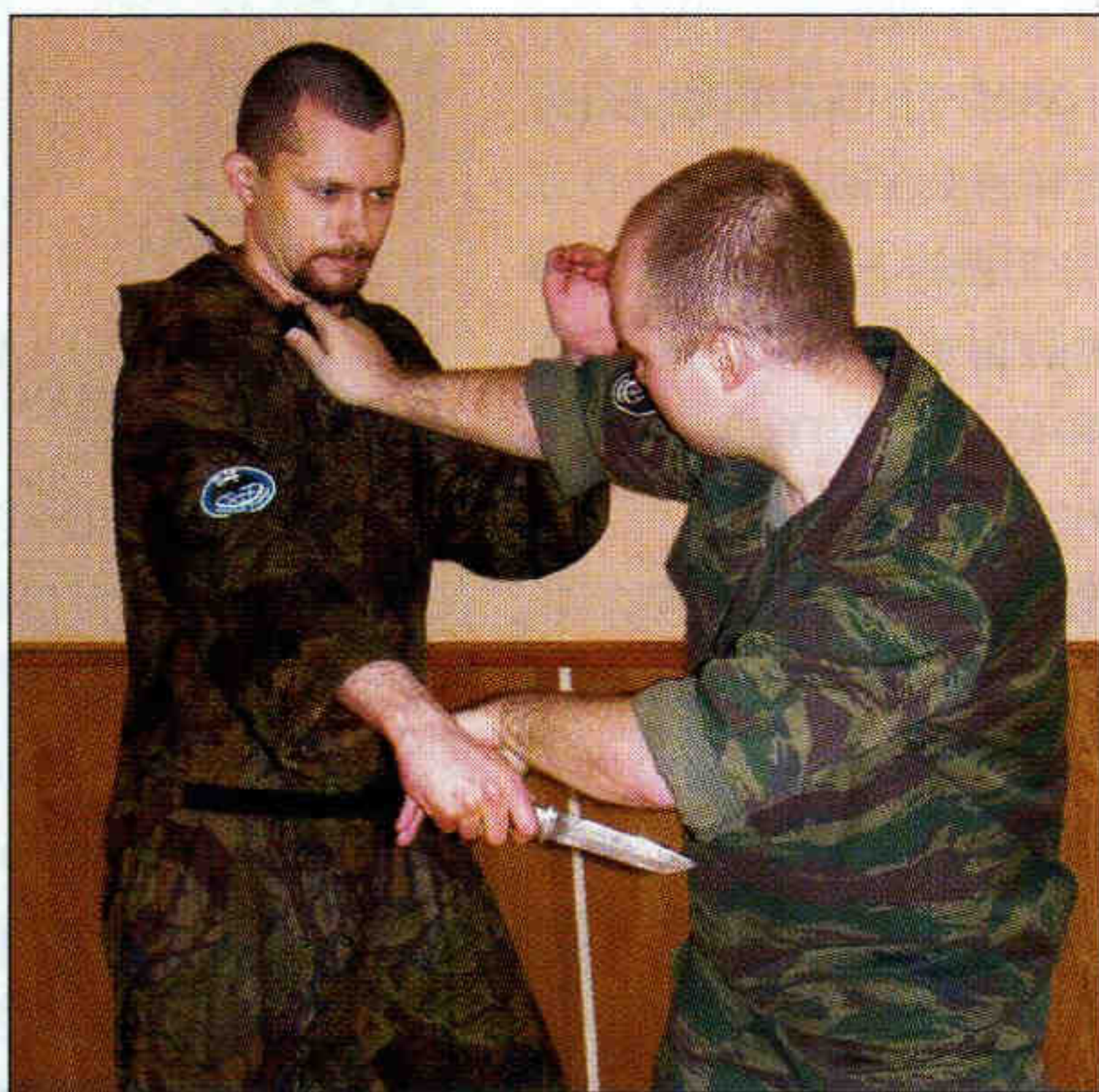
Аксиома: все течет — все изменяется. В том числе, и особенности современного ножевого боя. Ныне он характеризуется уменьшением размеров самих клинков, как правило, с односторонней заточкой, с одновременным расширением диапазона их режущих свойств и отсут-

Еще одна характерная особенность — воздействие самого клинка на динамичность движений и пластичность вооруженной руки. Отчасти это происходит из-за того, что при удержании ножа кисть неплотно сжата в кулак, частично — за счет резкого повышения жесткости всей психической конструкции бойца и увеличения скорости его нервных реакций. Замечено, что особо чувствительные люди испытывают разную степень возбуждения от контакта с оружием даже в обычных, не боевых условиях.

Нельзя не учитывать и еще один существенный момент современной ножевой схватки — возросшее психическое напряжение экстремальной ситуации в силу получения ранений, болевого шока, потери крови, осознания фактов нанесения увечий или убийства другого человека. Ранее это переносилось проще, и не потому что сам человек стал нежнее и чувствительнее. Нет, просто в прежние времена многие мужчины были охотниками, не бледнели при виде крови, да и дежурное посещение с дамой сердца ресторана под названием "ТрактирЪ" в любую минуту могло перерасти в групповую драку с применением мало- и среднегабаритного оружия.

Так или иначе, но ножевой бой — штука жестокая и беспощадная. Ведь на кону — не сломанный нос и даже не пара выбитых зубов, что само по себе уже неприятно. Человек, который обнажил клинок перед вами, чаще всего делает это с одной-единственной целью — убить. Какое уж тут милосердие?! И потому ответная реакция должна быть адекватной. Если, конечно, вам не надоело жить.

Среди многих правил ведения боя доминирует одно: если не можешь победить честно — ловчи. Еще древние говорили: там, где не хватает львиной шкуры, нужно пришить кусок лисьей. Сейчас в ходу присловье: хочешь жить — умей вертеться! Без всякой пощады к противнику, во всяком случае до тех пор, пока он способен двигаться и удерживать оружие. Что бы он при этом ни говорил и ни делал. Нельзя верить ни одному его жесту или слову, если минутой ранее он был одержим одной лишь жадой убийства. Более того, оказание первой помощи раненому противнику — сказка, которая может закончиться очень печально. Как это ни жестоко звучит, но в спецназовской среде



ствием выраженных ограничителей для пальцев. Кроме того, столкновения происходят обычно не "в чистом поле" ("раззудись плечо — размахнись рука"), а куда в более сложных условиях — в тесных помещениях, на лестничных пролетах или вовсе впотьмах. Отсюда и необходимость плотного контакта и максимального насыщения схватки вспомогательными элементами — ударами, прихватами, финтами.



принято считать: противник должен успеть умереть трижды еще до того, как его тело коснется земли.

## УПРЕДИТЬ — ЗНАЧИТ, ПОБЕДИТЬ

КОНЕЧНО же, в темном переулке или в подъезде при неожиданном нападении не всегда представится шанс мгновенно вспомнить тот или иной спасительный финт, тем более если на вас насаждает верзила, бешено вращающий внушительным тесаком, как вертолет лопастями. Но коли страх не парализовал тело и мозг, самое время применить заученную хитрость. Какую именно? Всего лишь один пример из жизни. Изрядно припозднившись, мужчина возвращался домой с мальчишника в веселом настроении и с бутылкой горячительного в пакете, когда у



самого подъезда дорогу ему перегородили трое молодых людей с пустыми глазами. "Гони деньги!" — просто и без затей сказал один из них, обнажая нож. Прохожий рванул в подъезд, "орлы" следом. Осознав, что убежать не удастся, мужчина размахнулся и бросил в нападающих пакет с бутылкой. Результат — звон разбитого стекла и крик боли одного из преследователей (не промахнулся). Но главное — заминка "стервятников" позволила ему добежать до квартиры и укрыться в ней, как в крепости. Так вот, бросок пакета — та самая уловка, несмотря на то, что, по сути, это был жест отчаяния. Простая иллюстрация полезности примитивной хитрости.

Теперь — непосредственно к бою. Первый этап — выхватывание ножа: клинок должен быть доступен для извлечения его любой рукой. Профи размещает нож интуитивно, под себя, тренируясь выхватывать его в различных положениях тела. Искусство одного удара, которым славились многие самураи, включало в себя не только скоростное выхватывание меча, но и принятие эффективной позы для мгновенной последующей атаки.

В ножевом бою также существует уловка размещения тела: при скрытом ношении клинка (за спиной, вдоль ноги) в опасной ситуации или в начале схватки следует принять положение, которое обеспечивает максимально быстрый и удобный доступ любой руке к рукояти ножа и лишает противника возможности уловить этот момент.

Даже в условиях явного психологического прессинга бойцу жизненно важно придерживаться некоторых основных принципов ведения боя. Каких именно?

Во-первых, высокий темп. Врага следует ошеломить нескончаемой лавиной атак, провокаций, загнать в угол, не позволив перегруппироваться и пойти атаку. Потеря темпа грозит сменой ролевых функций: из нападавшего вы превратитесь в обороняющегося, а стало быть, в потенциальную жертву.

Во-вторых, работа по ближайшей конечности. Как правило, мало кто ценит руки. Чаще всего противник старается уберечь живот, лицо, горло и промежность. Между тем глубокие порезы внутренней стороны запястья и локтевого сгиба могут привести к потере сознания от массивной кровопотери примерно через 30 секунд. Не исключен даже летальный исход, но уж на полную потерю боевых функций кисти и предплечья пораженной руки врага (как следствие рассечения сухожилий и нервных стволов) можно смело рассчитывать. Впрочем, травмировать руку противника можно не только порезом, но и ударом головкой рукояти. После чего, зацепив раненую конечность, нетрудно заставить врага развернуться и подставить бок под удар.



В третьих, активная оборона (упреждающая атака). Защищать тело можно блоком, отводом, подставкой, уклоном. Во время атаки не до постановки блоков. А если она захлебывается или теряет темп, куда противник наносит удар? В открытое место, ставшее уязвимым потому, что прикрывающая его конечность ушла "в отрыв", то бишь в атаку. Давы не оставлять ахиллесовых пят, место "в строю" ушедшей в атаку конечности должна тут же занимать другая, будучи готовой к удару, ведь ножевой бой скоротечен: защита и нападение в нем взаимосвязаны. Стоит упустить время, озаботившись обороной, как на вас обрушится шквал ударов.

В-четвертых, контроль коридора. Если прижать локти к бокам туловища, а пред-



лечь вытянуть вперед параллельно друг другу, то образуется своеобразный коридор. При выходе локтя за стену коридора сила многих ударов катастрофически падает, и наоборот, чем ближе к корпусу, тем мощнее удар, блок, рывок. Кроме того, вывод локтя за границы коридора открывает взору противника не только бок, но и уязвимую внутреннюю сторону плеча от локтя до подмышки. Вот почему в схватке с одним противником важно держать коридор. При этом большинство ударов проводится подогнутыми и расположенными перед грудью руками за счет активной работы на закругленных секуще-режуще-колющих движениях в локте и запястье. Движения в плечевом суставе, к примеру фехтовальные выпады, редки.

В-пятых, танцующий принцип (ходьба ходуном). В бою не стоят как вкопанные и, разумеется, не бегают от противника, в бою — танцуют и даже пляшут. Застывший в стойке человек — мишень. А посему — ноги подогнуты и постоянно двигаются: выбивают чечетку, ходят ходуном, нервируя противника, отвлекая его внимание, наступая ему на стопу,



отбирая у него жизненное пространство, а в удобный момент легко и неожиданно бьют по любому уровню. Впереди стоящая нога чуть повернута носком внутрь, колено подогнуто. Вес тела смещен к носкам, пятки разгружены и чуть оторваны от пола. Когда делается перешагивание, ноги развернуты коленями внутрь, как у стыдливой девочки, чтобы уберечь пах от встречной атаки. Если все же пах



атакуют, впереди стоящая нога чуть сгибается в колене и подается внутрь, а низ корпуса разворачивается назад — в сторону, и атака пролетает мимо. В то же время руки работают, сохраняя плотный наступательный темп.

В-шестых, летающий центр тяжести. Вес тела не зафиксирован в точке под пупком, как у "восточников", а активно смещается от одной ноги к другой, с ноги на руку (в удар, рывок, уход...). Чтобы придать удару пробивную мощь, нужно придать ему вес всего тела. Для того чтобы тело не "провалилось" после удара и чтобы не дать противнику захватить вашу атакующую руку, ее нужно тут же по закругленной траектории подтянуть к телу.

И, наконец, изменения траектории удара. Едва противник начинает реагировать на ваш укол, допустим, в грудь, следует тут же, не снижая скорости, изменить точку укола, уровень атаки или перейти на секущее движение. Кстати, о смене точки: это прекрасная уловка. Нанося удар по руке или ноге, с началом реакции врага, следует тут же продолжить атаку в туловище или горло.

### ОБМАНИ В БЛИЖНЕМ БОЮ — И ВОЗРАДУЙСЯ

НОЖ — не пистолет: одним ударом схватка заканчивается крайне редко. Обычно первый выпад лишь переводит противников в ближний бой, цель которого — фиксация вооруженной руки. На этом этапе существенный урон наносит умение бить руками и ногами, а также головой и использовать "клиновые"

прихваты, исключаяющие руку с ножом из боя или используя тело как упор для рукояти при ударах без замаха.

Нередко используется и такое понятие, как "скольжение" ножа: при контратаке противника клинок как бы скользит по руке или вдоль тела до точки поражения. Этот же способ эффективен при скоростном бое в условиях ограниченной видимости или в схватке вслепую. Скорее всего, ошеломит врага и применение ножа как "хлопушки" — нанесение плоскостью клинка ударов по рукам, лицу и так далее.

Практика показала, что отсутствие гарды увеличило плотность технических элементов в физическом контакте, равно как и количество вспомогательных действий, ударов, захватов и так далее. Динамизм и скоротечность ножевой схватки оказывают огромное давление на психику даже подготовленного человека. Вот почему побеждает зачастую не знаток многих технически совершенных элементов, отточенных и филигранных, а тот, кто способен действовать, максимально разгрузив свой мозг от психического прессинга при полном осознании процесса. И здесь хороши универсальные схемы атаки и защиты одновременно и одними движениями. Наиболее простые из них — "косой крест" ("руна"), "елочка", "зигзаг".

"Косой крест" выполняется как непрерывные циркуляционные двойки секущих движений от правого плеча к левому бедру (последовательно — вооруженная правая рука, левая рука) и от левого плеча к правому бедру (правая рука, левая рука). Начинает вооруженная рука и травмирует все, что попадает в зону ее действия, другая в это время отводит в сторону рассеченную конечность противника, прихватывает ее, наносит удары ребром ладони.

В процессе тренировок сначала отрабатывается "правосечная" (от правого плеча к



левому бедру), а затем "левосечная" (от левого плеча к правому бедру) тактики, впоследствии попеременно чередуясь. Непременное условие эффективной тренировки: действия выполняются под воздействием непрерывных



атак противника. Чтобы наработать силу ударов, используют две дубинки, килограммовые грузы, учебные клинки. Противником служат "лапа", мешок, шест или бревно — здесь уже не помешает боевой клинок. На практике это выглядит так: выключение ближайшей конечности, разворот противника к себе спиной и выход на поражение уязвимых зон боковой и тыльной поверхностей шеи, головы, спины, ног. При некотором навыке можно перекрыть отведенной рукой противника его вторую руку.

Причем лучше, когда воздействия осуществляются последовательно на область запястья и локтевого сустава. Первое, на запястье, уводит руку в сторону, второе, направленное на зону локтя, разворачивает противника боком к исполнителю, позволяет пройти за спину, перекрывает вторую конечность. Наконец, третье — это вертикальный рез или укол, поражающий лицо, горло, шею. Обе схемы являются штурмовыми, наступательными и применяются не только в клинковом, но и в рукопашном бою без оружия или с другими подручными средствами.

"Елочка". Два косых (сверху или снизу) подреза и один вертикальный плюс один укол. Косые подрезы поражают руку и боковую поверхность шеи, вертикальный — лицо и горло, укол — горло и центральную часть грудной клетки.



"Зигзаг". Зачастую применяется спонтанно человеком, схватившим для защиты в экстремальной ситуации подвернувшийся под руку нож, или дилетантом. Суть — в непрерывном или последовательном выполнении "пишущих" движений в виде буквы "z" или ее зеркального отображения. С целью нанесения порезов глаз, лба, лица и горла. Схема эта примитивна и обладает низким защитным потенциалом. Его можно увеличить, включив в действие вторую (безоружную) руку для страховочных движений, защиты тела и вооруженной конечности, отводов травмированных конечностей противника.

Весь ход ножевого боя должен быть подчинен правилу: не давать работать противнику. Не столь важно проявить собственное мастерство, сколь не дать "сработать" противнику. Реализуется на основе техники абсолютного превосходства (не дать врагу проявиться в той сфере, где он силен). Каковы самые простые уловки в этом случае?

При попытке шага вперед (уменьшение дистанции для атаки) наносится удар в колено (стопор). Выполняется разгибанием впереди стоящей ноги, носок чуть развернут наружу, выступ каблука цепляет изнутри-снизу коленную чашечку. В итоге человек останавливается, атака теряет темп. Следующий ход ваш — контратака!

При попытке шага назад (разрыв дистанции для отхода) наступае-те на подъем стопы противника, лучше — своей впереди стоящей ногой. Враг останавливается, отступление сминается. Тут же нанесите укол в лицо или горло. Падение противника при фиксированной стопе грозит переломом обоих лодыжек.

При захвате или попытке вывернуть клинок перехватите его другой рукой и сразу атакуйте в шею. Кстати, нередко захват противником, допустим, все той же руки сковывает его силы, сбивая атаку с темпа. Это и понятно: захват всегда в несколько раз медленнее удара. Профи может выдержать несколько ударов в голову, да и то в так называемых боях без правил, но в реальной схватке вы не успеете выйти на свой коронный "узел" или "рычаг". А посему — если враг схватил вас, пусть себе держит на здоровье, наносите заключительный удар. Если же безоружная рука травмирована и не может перехватить клинок, то освобождайтесь от захвата круговым движением предплечья внутрь или наружу, одновременно подрезая захватившую руку клинком.

Неотъемлемая часть реального ножевого боя, которая позволяет реализовать тактическое преимущество и выйти на проникающий удар — "работа по уровням". Она включает в себя несколько простейших схем. Во-первых, "лицо-ноги": атака уколom в лицо и резкий переход на подрез бедра с одновременным провалом корпуса вниз и в сторону для выведения тела из-под атаки. Во-вторых, "живот-горло": укол в живот и резкий переход без отведения руки назад для замаха (поворотом ее в локтевом суставе) на укол или порез горла. Схема "горло-живот" проводится в обратной последовательности. В-четвертых, "ру-



ка-спина": порез ближайшей руки противника сдерживающим движением на себя, прихват корпуса свободной рукой и завершающий укол в почку.

Следует заметить, что отточенный навык смены хватов во время ножевого боя — свидетельство высокого уровня мастерства. А вот жонглировать клинком не стоит ни в коем случае: подбросив его, можете уже не поймать, поскольку враг ударом может несколько сместить ваше положение. И тогда....

Безусловно, это далеко не весь арсенал приемов ножевого боя. К примеру, существуют еще и так называемые уличные, и немало других. Как бы внешне элементарно они ни выглядели, их отработка — длительный процесс: от простого к сложному, от медленных движений к быстрым, в контактных спаррингах "на технику" и "на скорость" — с учебно-тренировочными деревянными клинками. Необходимое защитное снаряжение: пластиковые шлемы (или хотя бы очки) и паховые раковины. Без этого из тренировочного комплекса лучше исключить тычковые атаки в лицо, горло и пах. Мало не покажется.

Уловки и хитрости, независимо от сложности их выполнения, — не однозначны и противоречивы! Но если вы изначально психологически настроены на выживание и не рассматриваете бой с точки зрения морали и нравственности, используйте любую оплошность врага, применяйте все, что льет воду на вашу мельницу. Будете живы, а это, согласитесь, немало! Поверженный любыми путями враг — лучший результат, нежели ваша жизнь, принесенная на алтарь исключительно честным правилам ножевой схватки не на жизнь, а на смерть. Выживает подготовленный, а не принципиальный.



# "РОСоружие"

## г. Златоуст

— русское общество специализированного оружия

Разработка и изготовление специализированных ножей для представителей силовых структур, спасательных подразделений, любителей экстремального туризма, охотников, рыболовов. Эксклюзивные кортики, шашки, сабли, кинжалы, посуда с Вашей символикой, дарственной надписью к юбилейным и праздничным датам.



● Оптовые поставки по Москве:  
представитель — 8-916-622-37-75,  
тел./факс: (095) 360-50-68, e-mail: lezvie@hotmail.ru

● 456205, Челябинская обл.,  
г. Златоуст, ул. Румянцева, 43  
Тел./факс: (35136) 99-702, 91-091, 91-000





# ГЕНЕРАЛ

## «ОСОБОГО ДОВЕРИЯ»

Забытого ныне генерала Петра Михайловича Капцевича в свое время отмечали "особым своим доверием" императоры Александр I и Николай I. Однако высочайшее благоволение к его персоне вовсе не означало, что он был паркетным шаркуном и придворным стратегом. Совсем наоборот. Ему доводилось участвовать в боевых операциях такой сложности, которые по нынешним меркам, пожалуй, по плечу только специально подготовленным подразделениям с особо обученными командирами во главе...



Николай СЫСОЕВ

### ГЕРОЙ 12-го ГОДА...

ЖИВОПИСНЫЙ портрет генерала от артиллерии Петра Михайловича Капцевича экспонируется в Эрмитаже, в военной галерее героев Отечественной войны 1812 года. На старом полотне кисти английского художника Джорджа Доу запечатлен моложавый генерал с сухощавым лицом, волевым взглядом и лихо взбитой, по тогдашней военной моде, прической. На его мундире времен наполеоновских войн — созвездие боевых орденов. Среди них два офицерских Георгиевских креста — убедительные свидетельства того, что их обладатель в боевых делах "на пользу и славу Отечества" проявил высокое военное искусство и отличился при этом "особенной личной храбростью".

"Гроза двенадцатого года" — нашествие на Россию наполеоновских полчищ — застала Капцевича в должности командира 7-й пехотной дивизии. С началом военных действий Петр Ми-

хайлович в гуще сражений с французами. Его формулярный список пестрит названиями всех наиболее значимых битв Отечественной войны 1812 года и так называемых заграничных походов русской армии. Вот только несколько характерных выдержек из этого любопытного документа:

"5 августа со вверенною дивизиею находился в сражении при городе Смоленске, где за оказанное в том деле отличие награжден



орденом Св. Равноапостольного Князя Владимира 2-й степени"; "Того же месяца 26 числа находился в генеральном сражении при селении Бородине, командовал за отсутствием генерала от инфантерии Дохтурова 8-м корпусом и за отличие награжден орденом Св. Великомученика и Победоносца Георгия 3-го класса"; "При отступлении до города Москвы, находясь в разных арьергардных делах, командовал по поручению генерала от инфантерии Милорадовича всею кавалерией, бывшею в арьергарде, при удержании неприятеля...".

В октябре 1812 года русские войска, одержав победы над французами в Тарутинском бою, в сражениях под Малоярославцем и Красным, перешли в генеральное наступление. Доблесть, отвага и блестящие командные качества генерала Капцевича, дивизия которого "особо отличилась в сих викториях", были вознаграждены золотой шпагой, украшенной алмазами и надписью "За храбрость".

В период заграничных походов 1813 — 1814 годов генерал Капцевич командовал 10-м пехотным корпусом, освобождал от французских войск земли Польши, Силезии, Пруссии. Блестяще проведенное им блокирование крепости Кюстрин дало возможность русским войскам взять ее малой кровью. В сражении у города Гольдберг он окружил и пленил огромную колонну французов численностью в 2000 человек. А вот штурм Лейпцига едва не оказался последним боем в его жизни. Пушечное ядро на излете угодило генералу в ногу, нанеся тяжелую контузию левого бедра. Однако боевых порядков он не покинул — продолжал руководить вверенными ему войсками, опираясь на трость, после чего одним из первых ворвался в поверженный город.

Заграничные походы русской армии завершились взятием Парижа и торжественным маршем по улицам поверженной столицы наполеоновской Франции. Во главе парадных колонн находился и Капцевич, принимавший активное участие в заключительных сражениях этой войны — штурме горы Монмартр и хорошо укрепленного парижского форштадта.

Походы по Европе увенчались для храброго генерала созвездием боевых наград. "За оказанные в оных сражениях отличия" Петр Михайлович был удостоен четырех высоких орденов: двух российских — Св. Георгия 2-го класса и Св. Александра Невского, и двух иностранных — прусского Красного Орла 1-й степени и шведского — Военного Меча 2-го класса.

## Артиллерист "ГАТЧИНСКОГО ВОЙСКА"

ВОЕННУЮ карьеру Петр Михайлович начинал в двадцатилетнем возрасте после окончания в 1792 году инженерного и артиллерийского (в современной транскрипции инженерно-артиллерийского) кадетского корпуса. Привилегированное происхождение Капцевича, родившегося в 1772 году в дворянской семье, дало возможность поступить ему в престижное военно-учебное заведение. Отличные военные знания и безупречная строевая выправка, приобретенные молодым поручиком во время учебы, предопределили его будущее место службы — в Гатчине под патронатом цесаревича Павла Петровича.

Служба в гатчинских полках "прусского строя" считалась в те времена довольно почетным и престижным, но вместе с тем и весьма нелегким делом. Будущий император, большой любитель "плац-парадной" муштры, жаловал офицеров с безукоризненной "фрунтовой" выправкой, незаурядным умом и скрупулезно соблюдавших воинский артикул. Позже, когда цесаревич стал императором Павлом I, именно такие офицеры делали блестящие карьеры на военном поприще.

Вскоре Капцевича производят в чин подполковника и назначают плац-майором в Санкт-Петербург. Этот пост по своим функциям во многом соответствовал должности военного коменданта. Через несколько месяцев, в январе 1797-го, Петр Михайлович уже полковник, а к концу того же года — генерал-майор и шеф гвардейской артиллерии — элиты русской армии. То, что в свои двадцать пять он стал генерал-майором, говорит о многом. Прежде всего о том, что службу государеву правил примерно во всех отношениях.

## НЕИЗВЕСТНЫЙ ДЕСАНТ В ГОЛЛАНДИЮ

РЕВОЛЮЦИОННЫЙ переворот во Франции 1789 года отразился на соседних с ней государствах. Встревоженные монархи стали спешно заключать союзы против агрессивной республики. Но эти альянсы оказались малоэффективны. Франция ввиду успешных войн продолжала расширять сферы своего влияния. В ответ была создана вторая антифранцузская коалиция в составе Англии, Австрии и России.

В то время, когда генералиссимус А. Суворов начал поход в Италию, русский десантный корпус под командованием генерала И. Германа фон Ферзена в составе английской армии был направлен в Голландию. Артиллерией, входившей в состав десанта, было поручено руководить Капцевичу.



"Герой 12-го года" генерал от артиллерии  
П.М. Капцевич

Экспедиция в Голландию являлась одним из военных усилий коалиции по сдерживанию французской агрессии в отношении сопредельных государств. В ночь с 7 на 8 сентября 1799 года русский десант, высадившись в окрестностях Бергена, при поддержке артиллеристов Капцевича атаковал неприятеля стремительно и напористо. Выбив противника из трех линий окопов, взяв на штыки несколько батарей, русские чудо-богатыри ворвались в Берген — ключ к укрепленным позициям французов. Здесь десант остановился в ожидании союзников. Но англичане не поддержали вовремя удачное наступление русских. Инициатива была упущена. Французы, воспользовавшись заминкой союзнических войск, успели стянуть к городу резервы и вынудили русский десант с потерями покинуть Берген.

Эта совместная десантная операция, несмотря на ее неудачу, случившуюся не по вине русского воинства, а потому что союзники подкачали, стала для храброго артиллерийского генерала настоящим боевым крещением и принесла ему первую заслуженную награду — орден Святой Анны 1-го класса с алмазами. По возвращении из экспедиции любимец Павла I получает чин генерал-лейтенанта и продолжает шефствовать над гвардейской артиллерией.

## "ЗА ОТЛИЧИЯ ПРОТИВУ ЧЕЧЕНЦЕВ..."

НО СЛУЖБА в столице, при дворе оказалась недолгой. После убийства в 1801 году императора Павла I его сын и наследник престола Александр I по наущению своих сподвижников отсылал сторонников отца подальше от столицы. Так Петр Капцевич оказался на Кавказе в действующих войсках генерала Г.И. Глазенапа. Об этом также



малоизвестном ныне русском военачальнике, возглавлявшем Кавказскую укрепленную линию, современники говорили, что он "умел держать в порядке сей обширный и тревожный край". Под стать Глазенапу были и его подчиненные — кавказские генералы и офицеры, энергичные и деятельные, способные блестяще командовать крупными воинскими отрядами в отрыве от основных сил армии.

По прибытии на Кавказ генерал Капцевич получил назначение инспектором артиллерии и шефом 3-го артиллерийского полка, расквартированного в фортах укрепленной линии. Кроме того, ему поручили возглавить так на-



зываемый "обсервационный отряд" — одно из самых боевых подразделений русских войск того времени на Кавказе. Основными задачами отряда являлись: обсервация, то есть наблюдение за действиями горцев, организация и проведение разведки местности, перекрытие вероятных путей набегов разбойничьих шаек горцев и их уничтожение.

Больше всего тревог командованию укрепленной линии доставляли налеты чеченских банд, отличавшихся особой дерзостью и жестокостью. Скопища "хищнических партий"



Бородино. Памятник 7-й пехотной дивизии генерала П.М. Капцевича.  
Архитектор А. Дроздовский. 1912 г.

головорезов скрытно концентрировались в горном ущелье между реками Аргун и Гойта. Вырвавшись ночью на равнинный простор, они совершали кровавые набеги на казачьи станицы и другие селения. Захватив скот, награбленное имущество и пленников, за освобождение которых потом требовали огромные выкупы, укрывались от возмездия за стенами неприступной крепости Хан-Кала, наглухо закрывавшей вход в ущелье.

Терпению русских пришел конец. На военном совете было принято решение — взять разбойничью цитадель приступом и прекратить кровавые набеги горцев на мирных жителей. Горловина ущелья, располагавшаяся в семи верстах от русской крепости Грозная, была отлично укреплена самой природой: узкая обрывистая теснина с фронта перекрывалась целым рядом непроходимых естественных и искусственных завалов и рвов, далее — сплошная каменная многометровая стена, увенчанная бревенчатыми срубами с бойницами для стрельбы. Взять ее с ходу в лоб считалось делом практически неосуществимым. Но только не для русского солдата.

17 февраля 1807 года стрелки 16-го отдельного егерского полка, шефом которого был другой "храбрый кавказский генерал" П. Лихачев, и артиллеристы генерала П. Капцевича подошли вплотную к разбойничьей крепости. В ответ на предложение о сдаче укрепления без боя чеченцы самонадеянно заявили: "Только по нашим трупам русские пройдут через теснину". Тогда заговорили орудия. Кровавый бой продолжался более девяти часов. Пушечные ядра, посылаемые бывальными канонирами точно в цель, вскоре пробили бреши в укрытиях чеченцев и сломали их ожесточенное сопротивление. Затем храбрые егеря генерала Лихачева штыком и прикладом довершили начатое артиллеристами дело. Об этом знаменитом штурме историк Кавказских войн В. Потто писал: "Но ни природная крепость позиций, ни искусство ее обороны, ни отчаянная храбрость чеченцев, поклявшихся умереть с оружием в руках, — ничто не могло остановить егерей, предводимых отважным Лихачевым". Но все же немаловажная заслуга того, что над поверженной разбойничьей крепостью с надменным названием Хан-Кала гордо взвился победный российский флаг, принадлежала славным канонирам генерала Капцевича.

Заслуги Петра Михайловича "в делах" на Кавказе были оценены по достоинству. На его мундире засиял второй орден — Св. Владимира 3-й степени — "за оказанные отличия в горах противу чеченцев". Вспомнили о Капцевиче и в Санкт-Петербурге. Военный министр А. Аракчеев взял кавказского героя к себе дежурным генералом. Должность эта была влиятельной, но и чрезвычайно хлопотной: ведение всей административной и инспекторской части, сбор и обобщение сведений о численности и боевом состоянии войск, документальное оформление приказаний и распоряжений по армии и многое другое.

Но вся эта бумажно-бюрократическая и рутинно-кабинетная работа, видимо, чрезвычайно тяготила Капцевича, человека по натуре живого, энергичного и деятельного. Ему не доставало армейского строя с его повседневной круговертью беспокойной солдатской жизни. Он без сожаления сменил уютный кабинет военного министерства на походный шатер командира 7-й пехотной дивизии...

## И КОМАНДУЮЩИЙ, И ГУБЕРНАТОР — В ОДНОМ ЛИЦЕ

В мае 1819 года Петр Михайлович вступает в командование Отдельным Сибирским корпусом. Успехи "героя двенадцатого года" на новом поприще подтолкнули императора к мысли: а не назначить ли его одновременно и генерал-губернатором Западной Сибири? Дело в том, что предыдущее многолетнее правление краем, не покидая берегов Невы, осуществлял Иоганн Пестель — отец будущего бунтаря-декабриста. При дворе по этому поводу отпускали едкие шутки. Как-то на одном из обедов у Александра I стали спорить: какое из пяти чувств в человеке развито сильнее всего? "Я полагаю, что зрение, — сказал граф Ф. Растопчин. — Вот, например, генерал Пестель хорошо видит, что делается в Сибири, хотя почти все время живет за несколько тысяч верст от нее, в Петербурге".

На самом деле Пестель слабо знал положение дел во вверенном ему крае. Местные чиновники, пользуясь постоянным отсутствием хозяина, занимались личным обогащением путем казнокрадства и лихоимства, вызывая тем самым недовольство населения.

С назначением в 1822 году генерал-губернатором Западной Сибири П. Капцевича число жалоб на произвол чиновничества существенно сократилось. А вскоре и дела в крае пошли на поправку.

Около девяти лет Петр Михайлович благополучно управлял Западной Сибирью и одновременно командовал Отдельным сибирским корпусом. Современниками этот период жизни генерала был оценен так: "Управление его этим краем оставило крупные следы по улучшению быта ссыльных, организации Сибирского казачьего войска, учреждению в Омске военного госпиталя".





## "И СЛУЖИТЬ ГОСУДАРЮ ВЕРНО..."

ВОЗГЛАВЛЯТЬ внутреннюю стражу, предназначение которой "охранение тишины и спокойствия" в государстве, Капцевичу довелось уже в солидном возрасте. К тому времени он отслужил в армии без малого четыре десятка лет, отвоевал не одну войну. Вступив в командование корпусом и ознакомившись с положением дел в нем, генерал в первом же приказе обратился к офицерам с призывом "прежде всего и паче всего употребить прилежную деятельность и усиленное внимание в исполнение своих обязанностей... чего нетрудно достигнуть, ежели гг. начальники всегда и везде будут блюсти суд и правду и служить Государю верно..."

Обязанности командующего внутренней стражи, возложенные императором в 1828 году на П. Капцевича, не стали для бывалого генерала задачей со многими неизвестными. С большинством из них он был знаком не понаслышке. Например, за Уралом многие функции стражи возлагались на Отдельный Сибирский корпус.

Новый шеф стражников всячески поощрял добросовестных служивых и всеми доступными мерами боролся с разгильдяйством и казнокрадством. К примеру, когда рядовой Вологодского батальона Лазарев нес службу

по охране уездного казначейства, в помещении внезапно вспыхнул пожар. "Оказав пример твердости и преданности долгу", часовой не покинул поста, принял участие в спасении казны и охране ее от расхищения. О самоотверженном поступке стражника командующий доложил Николаю I. Государь распорядился "в награду за ревностное исполнение обязанностей службы" перевести рядового Лазарева в один из гвардейских полков и выдать ему в качестве поощрения 100 рублей — сумма по тем временам для солдата баснословная, она равнялась почти годовому жалованью младшего офицера.

В октябре 1838 года Николай I решил внезапно провести смотр столичного гвардейского корпуса. В парадный строй вместе с элитными частями он приказал выставить личный состав Санкт-Петербургского батальона внутренней стражи. Подобное для блюстителей "тишины и спокойствия" было впервые. Но стражники не растерялись и перед щеголеватыми гвардейцами не спасовали: в строю выглядели молодцевато, четко выполняли все строевые и ружейные приемы, за что были удостоены "милостивого внимания государя". После смотра Николай I, отметив "точное исполнение своих обязанностей, твердое знание гарнизонной и фрунтовой службы", объявил генералу Капцевичу и батальонному командиру полковнику Зейфарту свое "монаршее благоволение". А нижние чины получили награду посущественнее: царь одарил каждого солдата серебряным рублем,

чаркой вина и фунтом мяса — на закуску.

Другой, прямо противоположный, пример. В конце лета 1833 года генерал Капцевич, будучи в служебной поездке по югу страны, осмотрел одну из отдельно дислоцированных команд Херсонского батальона стражи. Удручающее положение дел в команде он отмечал в одном из своих приказов: "Нашел, что 19 человек... старослуживых солдат до безобразия не умели ни стоять под ружьем, ни делать ружейных приемов, которых, как закоснелых ленивцев, я приказал... отправить в батальон как для узнавания службы, так и для того, дабы видели господа окружной генерал, его помощник и батальонный командир, до какой степени унижено звание солдата".

Однако годы брали свое. Старые болезни — последствия былых походов и боевых ран, обострялись, ограничивая возможности генерала полностью отдавать себя служебным делам. Но высокое чувство долга пересиливало телесные недуги, заставляло неотрывно заниматься "военным благоустройством" внутренней стражи. В конце концов "усиленные труды по улучшению служебного положения подчиненных ему войск" полностью расстроили его здоровье. По настоянию врачей Капцевич был вынужден уйти в продолжительный отпуск, который проводил в Оренбурге. Из затянувшегося отпуска ему не суждено было вернуться в строй. В 1840 году старый генерал был исключен из списков корпуса "за смертью". Современники отмечали, что у сослуживцев Петр Михайлович Капцевич "оставил о себе добрую память заботами по облегчению тяжелых условий службы, улучшению служебного положения вверенных ему войск".



**ОПТОВАЯ ПРОДАЖА:**  
Россия, 115201, г. Москва, ул. Котляковская, 8/10  
тел. моб.: 8 (910) 412 31 17  
тел.: 8 (095) 956 98 85  
тел./факс: 8 (095) 781 42 28 (29, 30)  
E-mail: td\_unitrade@inbox.ru  
Прием заявок: e-mail: garsing@mail.ru

**ПРОИЗВОДСТВО:**  
Беларусь, 220030, г. Минск, ул. Октябрьская, 19/10  
тел. моб.: 8 (10 375 29) 677 42 76  
тел.: 8 (10 375 17) 206 54 46  
тел./факс: 8 (10 375 17) 227 44 06  
E-mail: info@garsing.ru

**WWW.GARSING.RU**  
ИСПЫТАНО В ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ

**ГАРСИНГ®-надел,  
пошел и победил!**



«СИОТ»  
16 модель

**ВСЕ ПОДРОБНОСТИ НА САЙТЕ**

Полный каталог, сертификаты и технология...

**НОВИНКА!**

СДЕЛАНО  
ПО ТЕХНОЛОГИИ  
**GOOD YEAR**



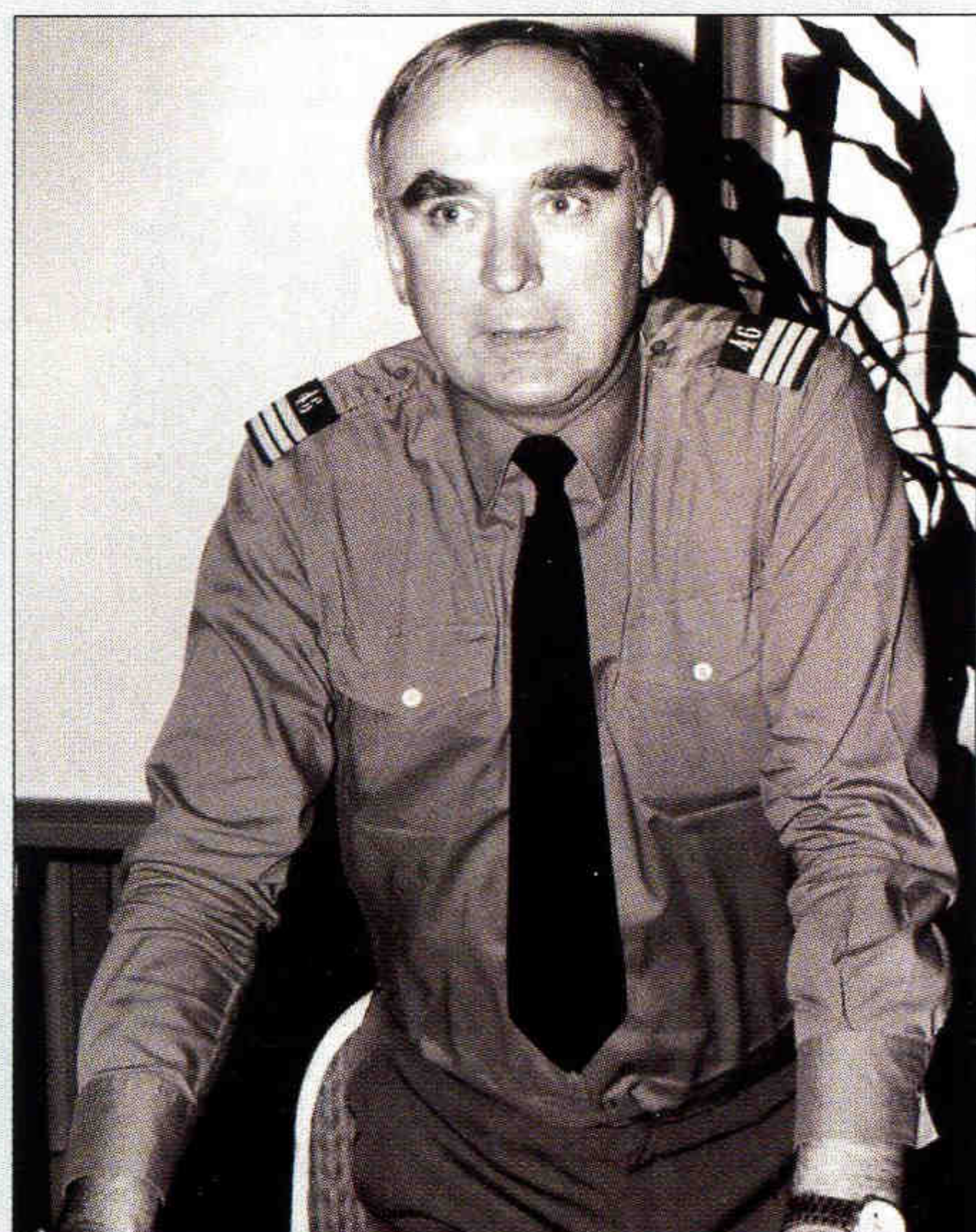
«PROFESSIONAL» 22 модель



«ZIP» 78 модель



Наибольший размах собирание исторического оружия получило в XIX веке. Именно в это время была определена его особая роль в исследовании истории, поскольку именно в оружии соединились воедино лучшие технические достижения, конструкторская мысль и художественный стиль определенной эпохи. Многие частные коллекции порой настолько уникальны, что могли бы осчастливить своими экспонатами любой музей мира. Как, к примеру, одна из лучших Европе коллекция огнестрельного оружия президента ведущей швейцарской часовой компании "Longines" господина Вальтера фон Кенела.



## РОДИНА, ДУША И ЧЕСТЬ ШВЕЙЦАРСКОГО ПОЛКОВНИКА

— **Господин фон Кенел, признаюсь, я восхищен тем, что, несмотря на занятость и внезапно возникшие дела, вы нашли время для запланированной встречи.**

— Большое спасибо! Во-первых, не может быть и речи о другом: я дал слово офицера. А во-вторых, мои авторитетнейшие коллеги — читатели вашего журнала — руководствуются теми же категориями души и сердца, что и я. Мне приятно, что проблематика воинского братства, трепетного отношения к истории страны и оружия неизменно присутствует на страницах "Братишки", как и внимание к одной из составляющих победы в любом бою — хорошему оружию, давним поклонником и страстным почитателем которого я являюсь.

— **Можно сказать, вы не понаслышке знаете о воинской службе и чести?**

— Конечно. Несмотря на то, что в настоящее время нахожусь в запасе, был и остаюсь офицером до мозга костей. Как любой швейцарский гражданин, я честно выполнил свои обязанности перед страной и целых 34 года отдал воинской службе. Прошел путь от рядового до полковника. Командовал взводом, ротой, батальоном, полком. В крайний год своей военной деятельности выполнял обязанности командира дивизии сухопутных войск Швейцарии...

— **Ваша коллекция насчитывает более 400 единиц стрелкового оружия и включает самые разные модели. Безусловно, увлечение не появилось внезапно?**

— Я предполагаю, что истоки моей страсти к оружию нужно искать в прошлом Швейцарии, ее истории. В моей стране с давних времен облада-

ние кинжалом, а потом пистолетом либо ружьем считалось признаком свободы и независимости человека. Швейцарские воины всегда славились выносливостью, отличной военной подготовкой и боготворили свое оружие. Еще в средние века умение швейцарцев метко стрелять и использовать пики, одновременно наступая мощной фалангой, стало образцом для подражания во всех европейских армиях. Начиная с конца XV и вплоть до первой половины XIX века они считались лучшими солдатами в Европе. Благодаря этому швейцарских воинов приглашали в армии Франции, Австрии и некоторых итальянских государств. На службе у французского короля десятилетиями находились элитные швейцарские полки. Их ценили часто гораздо выше своих собственных регулярных солдат! А "самая опасная пехота — это та, которая состоит из людей, живущих войной как ремеслом".

— **Кстати, и Макиавелли в двадцатых годах XVI века называл швейцарцев "людьми, родившимися и воспитанными исключительно в почтении к нравственным законам". Сегодня же о временах наемничества напоминает лишь знаменитая папская гвардия Ватикана...**

— Совершенно верно! До сих пор она формируется только из швейцарцев-католиков. Причем солдаты одеты в живописные костюмы XVI века. Кстати, свою историю папская армия ведет с далекого 1527 года, когда отряд из 147 швейцарских гвардейцев ценой собственной жизни защитил папу во время вторжения в Рим войск самого могущественного из династии Габсбургов — императора Карла V. Швейцарцы отличились во многих войнах и походах. Один

из самых знаменитых эпизодов из истории швейцарской гвардии — защита королевского дворца Тюильри в Париже 10 августа 1792 года от толпы республиканцев. Швейцарцы показали в этот день невероятную храбрость, защищая дворец от мятежников. В честь этого подвига в швейцарском городе Люцерне по проекту знаменитого датского скульптора Торвальдсена воздвигнут монумент в виде умирающего льва...

— **И в наши дни, по исследованиям военных аналитиков, Швейцария обладает одной из самых боеспособных в мире армий, продолжая славные традиции предков.**

— Да. Вы, вероятно, знаете, что вооруженные силы моей родины основаны на системе национальной милиции. Военная служба — всеобщая и обязательная для всех мужчин в возрасте от 20 до 50 лет, с периодическими сборами. Юноши, достигшие двадцати лет, призываются на службу сроком на 15 недель. Далее они должны несколько раз в год являться на трехнедельные курсы переподготовки. Те же призывники, кто желает связать свою судьбу с армией, продолжают дальнейшую подготовку. Военная служба является обязательной, и отклонение от нее грозит штрафами и тюремным заключением. Впрочем, уклонистов у нас практически не бывает...

— **Интересно, а "альтернативщики" у вас есть?**

— Да, альтернативная служба существует. Но только для тех граждан, кто не может выполнять обязанности солдата, к примеру, по состоянию здоровья... Встать на защиту Отечества с оружием в руках — большая честь для швейцарца, поэтому говорить о популярности альтернативной воинской службы в моей стране нельзя.



Вообще, при кажущейся простоте, швейцарская система организации и комплектования армии признана одной из самых эффективных в мире. В настоящее время наши вооруженные силы насчитывают несколько десятков тысяч кадровых военнослужащих и призывников-резервистов, которые, сменяя друг друга, призываются на сборы и переподготовку раз в несколько лет. Чтобы в случае военной угрозы швейцарца можно было легко мобилизовать, у него дома хранится все его военное снаряжение, военная форма, огнестрельное оружие и боезапас к нему, а также средства индивидуальной защиты... В часть они являются, минуя призывной пункт, с полным комплектом снаряжения и обмундирования, с автоматом и несколькими снаряженными магазинами.

**— Но это на государственном уровне, а как дела обстоят в швейцарской глупинке?**

— У нас практически в каждой деревне есть свой стрелковый тир, селяне образуют одно или несколько обществ любителей стрельбы, где обычно по средам и субботам проводятся стрелковые тренировки. Эти товарищества стрелков получают финансовую поддержку от государства — ведь именно в этих обществах проводится основная работа по патриотическому воспитанию и начальной военной подготовке нашего молодого поколения. Швейцарские мальчишки, начиная с 13-14 лет, под руководством опытных наставников обучаются стрельбе из самых разных видов стрелкового оружия. А в мае по всей Швейцарии практически в один день проводятся стрельбы на открытом воздухе, где участники соревнуются в стрельбе по мишеням. Конечно, лучший стрелок получает соответствующее вознаграждение...

**— Значит, можно смело утверждать, что Швейцария — одна из самых "вооруженных" стран Европейского Сообщества?**

— Я думаю, что да. Несмотря на нейтралитет в военных вопросах Швейцария, население которой насчитывает свыше 6 миллионов человек, не только разрешает владение оружием и его свободное ношение, но и приветствует его приобретение. Сегодня в частном владении находятся около двух миллионов единиц огнестрельного оружия — практически у каждого третьего швейцарца... Швейцарское объединение за свободное владение оружием PRO TELL в так называемом информационном письме за № 29 не так давно привело результаты выборочного телефонного опроса: 27 процентов моих соотечественников имеют на руках оружие. Без учета армейского насчитывается уже 10 миллионов единиц легального оружия и, по данным полиции, свыше 20 миллионов нелегального. Наряду с этим, уровень преступлений с применением огнестрельного оружия крайне низок — настолько незначителен, что даже не ведется статистика подобных преступлений...

**— Скажите, пожалуйста, а каким образом регулируются вопросы частного коллекционирования оружия в вашей стране?**

— В Швейцарии, как и в большинстве стран Европы, подобные отношения государства и гражданина строго регламентированы законом. Владельцам частных коллекций огнестрельного оружия выдается специальное удостоверение, а его действующие образцы должны находиться в специально отведенном помещении, соответствующем требованию безопасности его хранения. В законодательных актах об оружии четко определены виды исторического и антикварного огнестрельного оружия, и порядок их частного коллекционирования, который отличен от порядка собирания современных действующих образцов огнестрельного оружия. Кроме этого у коллекционера должна быть дома папка-реестр имеющегося оружия с таким расчетом, что швейцарская полиция может в любой момент проверить условия его хранения. Так, несколько раз в год проверяются и мои "сокровища".

**— Господин фон Кенел, все ваши экспонаты действующие, то есть готовы к применению по назначению в любой момент?**

— В моей коллекции нет оружия, которое не может быть использовано, скажем, в бою. Все оружие в рабочем состоянии, к любой модели есть соответствующие боеприпасы. Добавлю, что не покупаю криминального оружия. Каждый экспонат имеет свою, "незапятнанную" историю. А вообще, мою коллекцию условно можно подразделить на несколько частей: это оружие ближнего боя — различные модели револьверов и пистолетов, стрелковое — винтовки, карабины — и автоматическое оружие.

**— А как давно вы начали его коллекционировать?**

— Можно сказать, на протяжении всей своей жизни я только этим и занимаюсь. Поскольку 34 года я отдал сухопутным войскам Швейцарии, то больше интересовался штатным стрелковым оружием, состоящим на вооружении мотопехотных подразделений родной страны. В моей коллекции есть кремниевые ружья выпуска 1717 года, то есть того времени, когда швейцарцы служили у французского короля, несколько ружей периода войны 1812 года — времени существования национальной армии. В XIX веке Швейцария в развитии оружейной техники опережала другие страны. Так, например, магазинное ружье было взято на вооружение на лет 20 раньше, чем в армиях других стран Европы, как, например, ружье Веттерли образца 1867 г., которое тоже есть в моей коллекции. Я горжусь и другими своими экспонатами — моделями ружей времен кантональной армии, а также великолепными образцами револьверов и пистолетов, состоящими на вооружении федеральной швейцарской армии в период с 1948 года по сегодняшний день. Из раритетов могу отметить швейцарскую винтовку Vetterli и полуавтоматическую

винтовку Mondragon. Есть самозарядная снайперская винтовка SIG SG 550, разработанная в сотрудничестве со спецподразделениями швейцарской полиции на базе SG 550, великолепные экземпляры винтовки Sturmgewehr 57 и классической — SIG SAUER SSG-3000, винтовок FN FAL, "Энфилд", СВД, "Галил" и других.

**— Наверное, не во всех государственных музеях есть подобные?**

— Вполне возможно. Я с трепетом отношусь к оружию периода Второй мировой войны. У меня есть практически все модели, применяемые на полях сражений в эти тяжелые годы. Кроме оружия немецко-фашистских войск есть английские, американские, русские, китайские, бельгийские, польские автоматы, винтовки и пистолеты. Стенды автоматического оружия в моей коллекции представлены русскими автоматами ППШ, ППД, АК-47, АК-74, АКМ и АКСУ, различными моделями оружия спецназа многих стран мира. Есть швейцарский автомат MP41 и его версии 44, 45, 46 и 48, немецкие пистолеты-пулеметы "Вальтер" MP-K и MP-L, американские винтовки M16 и M21, а также французские, китайские, польские и израильские автоматы. Несколько десятков пулеметов, начиная с "Максима" образца 1917 года. Различные модификации российских, американских, швейцарских, английских и французских пулеметов — ПКМ, "Брен", SS-77, "Браунинг", SIG 710-3, M60... Десяток противотанковых ружей, даже парочка мортир и одна базука! Есть очень хороший швейцарский огнемет — этакая адаптация американской и немецкой моделей.

Армейские пистолеты моей коллекции представлены полным семейством SIGов: 9-миллиметровым P210, полуавтоматическими пистолетами SP-47/8 SIG SAUER P226 и P239, SIG SAUER PRO, а также десятками моделей "Кольтов", "Глоков", "Браунингов", "Узи", "Беретт" и "Смит и Вессенов". Есть прекрасные модели "Вальтеров" и "Маузеров", российских пистолетов — "Гюрза", ПМ, ПСС и ТТ... Все мои сокровища, как я называю предметы своей коллекции, хранятся дома на специальных стендах и находятся под надежной охраной...

**— Подобным арсеналом, пожалуй, можно вооружить небольшую армию!**

— При желании вполне возможно (улыбается).

**— Господин фон Кенел, что вы желаете в завершение нашей беседы читателям журнала — людям в погонах, патриотам России?**

— Прежде всего любить оружие! Любой пистолет или автомат — это особое существо, обладающее душой, характером и памятью! Это история, связующая вместе наших предков, нас с вами и наших потомков. Любите оружие, господа солдаты и офицеры, удачи вам в службе!



**Беседовал Вячеслав КАЛИНИН**



Пластунов и егерей следует считать только предшественниками, но не родоначальниками снайперского искусства, поскольку у них не было самого главного — дальнбойного и высокоточного оружия с оптическим прицелом. Только с появлением такого оружия "сверхметкий стрелок" стал действительно сверхметким.



## Рождение сверхметкой стрельбы

**Олег РЯЗАНОВ**

Иллюстрации из архива автора

"ИСПОЛЬЗОВАНИЕ телескопа в качестве прицельного приспособления ружья уходит в глубину веков; описание подобного устройства можно встретить в трактате "Magister Naturae et Artis" Франческо де Ланы, увидевшем свет в 1684 году. В наставлении "Oculus Artificiales Teledioptricus", датированном 1702



Пластун

годом, описывается ружейный прицел, состоящий из четырех линз и стеклянного диска с выгравированной в центре точкой, служащей прицельным приспособлением. Фридрих Великий записал в своем дневнике в 1737 году, что стрелял из нарезного ружья, оснащенного телескопическим прицелом. Есть данные, что телескопические прицелы очень ограниченно использовались во время войны за независимость в Северной Америке", — писал ведущий британский специалист в области стрелкового оружия Ян Хогг. Однако только к середине XIX века оружейники догадались поместить в оптическую систему телескопа, неподвижно закрепленного на винтовке, перекрестье из металлических нитей для наводки оружия в цель. Такой принцип использования оптического прицела сохранился до нынешнего времени — конечно, с учетом различных усовершенствований.

Появление оптического прицела для ручного оружия стало революционным прорывом в стрелковом деле, однако вся важность этого изобретения стала понятна много позже. При использовании телескопического прицела сами собой исчезли многие трудности, связанные с прицеливанием: глаз стрелка меньше напрягается и, соответственно, меньше утомляется; увеличение цели и светосила (ясность изображения) облегчают стрельбу на средние и дальние дистанции даже по очень небольшим целям; хорошо замаскированные и малозаметные цели легко обнаруживаются даже тогда, когда их нельзя увидеть невооруженным глазом; прицел позволяет вести стрельбу при таких условиях освещенности, когда использование обычных прицелов (открытых или диоптрических) вообще невозможно — например, в сумерках или на рассвете. Оптический прицел стандартного увеличения (4х) позволяет стрелку попасть с 200 метров в цель диаметром 3-4 см, а с 400 метров — в цель диаметром 7-8 см. При этом точность огня улучшается примерно в 4 раза по сравнению с обычным прицельным приспособлением.

Появление снайпинга в современном понимании этого слова логично связать с началом мелкосерийного производства дальнбойных винтовок, оснащенных телескопическими прицелами. Это произошло около 1850 года, когда капсюльные винтовки с оптикой стали применяться американскими стрелками-спортсменами. Оружие действительно было отличным: с дистанции 100 ярдов (91 м) профессиональные стрелки разрезали пулю пополам, попадая в острие поставленного у мишени ножа; на меньших расстояниях вбивали пулей гвоздь в стену, срезали с горящей свечи фитиль.

Не стоит недооценивать боевые качества винтовок того времени. Например, винтовка Витворта 45-го калибра уверенно укладывала группу из пяти пуль в круг радиусом 4,5 дюйма (11,43 см) с дистанции в 500 ярдов (457,5 м). А изготавливавшиеся в США кустарным способом с начала XIX века капсюльные "кентуккские винтовки" на дистанции до 180 ярдов (около 160 м) имели кучность 28 мм — это стандартная кучность лучших современных снайперских стволов. На некоторых "кентуккских винтовках" также устанавливались телескопические прицелы.



Известно, что уже во время восстания в Индии в 1856 году подобное оружие применялось отдельными стрелками английских колониальных войск.

По неподтвержденным данным, организаторы и руководители обороны Севастополя во время Крымской войны (1853-1856 гг.) адмиралы Корнилов, и Нахимов погибли именно от огня английских снайперов, вооруженных винтовками системы Витворта с телескопическими прицелами.

Новый тип оружия был с успехом использован во время гражданской войны в США в 1861-1864 годах. Полковнику Хайрему Бердану, позднее ставшему изобретателем знаменитой винтовки, более двадцати лет простоявшей на вооружении русской армии, первому пришлось в голову создать особое подразделение из самых лучших стрелков для действий в ближайшем тылу противника. При приеме кандидатов применялся жесткий стрелковый тест: с дистанции в 200 ярдов (182,8 м) требовалось уложить десять пуль в круг диаметром 25 сантиметров. Чтобы показать пример, сам Бердан (в прошлом — один из лучших стрелков-винтовочников США) с первого выстрела положил пулю в правый глаз ростовой мишени на дистанции 600 ярдов (548,6 м) из целевой винтовки с телескопическим прицелом. В мае 1861 года газета "Нью-Йорк пост" писала: "Снайпер, действующий в составе небольшой группы, на расстоянии до 700 ярдов от противника производящий один выстрел в минуту и попадающий с большой точностью в выбранные им цели, может доставить врагу множество проблем. Такие стрелки должны сосредоточиться на уничтожении офицеров, чтобы внести как можно больше неразберихи в ряды противника".

Для войск южан было закуплено 200 капсюльных винтовок системы Витворта английского производства. Они имели полигональную нарезку ствола, на них устанавливался телескопический прицел. На открытых стрелковых соревнованиях лучшие стрелки армии Джонстона получили эти винтовки и затем воевали с ними в качестве снайперов. Однако конфедераты ввели своих снайперов в состав обычных пехотных бригад — это приводило к тому, что элитные стрелки большую часть времени воевали в качестве простой пехоты. В то же время северяне подчинили снайперские подразделения штабу корпуса, который использовал их только в тех случаях, когда возникала необходимость.

Одна из легенд Дикого Запада гласит, что 7 марта 1862 года в битве при Пи-Ридж, штат Арканзас, знаменитый "ганфайтер" (gun-fighter /англ./ — профессиональный стрелок, виртуозно владеющий оружием) Бешеный Билл Хикок в течение четырех часов уничтожил снайперским огнем из засады 36 солдат Конфедерации. Генерал Маккалок приказал уничтожить снайпера, однако Хикок удачным выстрелом снял самого генерала и, воспользовавшись суматохой, скрылся.

1 июля 1863 года снайпер федеральных войск в сражении под Геттисбергом убил старшего по званию офицера южан генерала Джона Рейнолдса. Результатом этого выстрела стало оставление конфедератами своих позиций и выход из города. А в сражении под Спотсильванией 9 мая 1864 года генерал федеральных войск Седжвик, желая ободрить своих солдат, прячущихся от огня неприятеля, выехал на первый план и тут же получил пулю в голову: выстрел был произведен с расстояния около 800 ярдов.

Гражданская война в Америке показала значение и одного меткого стрелка, и психологический эффект убийства единственным выстрелом. Американские военные историки уже в 1880-х годах утверждали, что снайперы Бердана уничтожили больше солдат противника, чем какое-либо другое подразделение армии северян.

Через три десятилетия после войны в США британская армия потерпела ряд поражений в Южной Африке из-за меткой стрельбы буров, вооруженных новыми по тем временам магазинными винтовками

Маузера калибра 7 мм. В ходе англо-бурской войны (1899-1901 гг.) многочисленной и очень дисциплинированной английской армии долго не удавалось сломить сопротивление слабого, плохо организованного, но зато отлично стрелявшего противника — бурских полупартизанских отрядов.

Англо-бурская война оказала значительное влияние на развитие тактики винтовочного огня. Бурсы все свои боевые действия основывали на огне, не прибегая к рукопашным схваткам. Замечательное владение винтовкой, умелое использование местности и быстрое маневрирование (войска буров, по существу, представляли собой едущую пехоту) обеспечили им значительное превосходство над противником. В частности, в бою у Гленко-Дунди на каждые одиннадцать английских солдат, выбывших из строя по причине огнестрельного ранения, приходился один офицер. В бою у реки Модер 28



Бурсы



Английский снайпер (Вторая мировая война)

ноября 1899 года 5-тысячный отряд буров, заняв выгодную замаскированную позицию, в течение суток удерживал вдвое превосходящего противника. Первыми подверглись жесточайшему огневому нападению гвардейские батальоны, подошедшие к реке на дистанцию 700 метров. Винтовочный огонь буров заставил британцев залечь. Затем в течение дня та же участь постигла английскую пехоту. Все ее попытки подняться в атаку были сорваны. Усилия британской артиллерии и подошедшего на помощь блиндированного поезда поддержать огнем атаки своей пехоты оказались тщетными. Одна батарея, выдвинувшаяся к реке на расстояние 1,5 км, попала под сильнейший ружейный огонь и в течение нескольких минут потеряла больше половины своих лошадей. Ночью бурсы покинули свои позиции и тихо отошли, так что начавшаяся утром атака англичан оказалась безрезультатной. Всего за день боя англичане потеряли 485 человек, а бурсы — только 18.





Егеря

Англо-бурская война показала возросшую силу огня. Винтовочный огонь отныне стал господствовать на поле боя. Кроме того, огромное значение приобрели полевые укрепления, самоокапывание и маскировка пехоты.

Один из бывших участников той войны, доброволец, воевавший на стороне буров, еще в 1900 году прозорливо писал: "В будущем могли бы оказаться полезны для военных целей телескопические прицелы. Современные ружья стреляют на такое далекое расстояние, что даже самое острое зрение становится бессильным. Если ружье будет снабжено телескопическим прицелом, оно станет несравненно более опасным и может служить для выведения из строя офицеров и артиллерийской прислуги. Нечего говорить, что такие усовершенствованные ружья должны даваться исключительно выдающимся стрелкам".

Историк оружия В. Маркевич также отводил войне в Южной Африке важную роль в развитии тактики ружейного огня вообще и снайперской стрельбы в частности: "В период бездымного пороха, во время англо-бурской войны (1898-1901 гг.) оказалось, что искусные стрелки-охотники буры, защищая свою независимость, наносили английской армии существенный урон преимущественно винтовочным огнем. Совсем не имея штыков, а под конец не имея и артиллерии, они затянули войну на 2,5 года, и только крайнее истощение заставило буров капитулировать перед громадной английской армией.

Изучая опыт войны, тогда все обратили внимание на большое значение меткой стрельбы из современной винтовки".

В ограниченных количествах снайперы применялись в русско-японскую войну (1904 – 1905 гг.) и во время балканского вооруженного конфликта в 1912 году. Маркевич, воевавший во время русско-японской войны в драгунском полку, вспоминал, что имел с собой собственную 7-мм винтовку Маузера с телескопическим прицелом и неоднократно успешно ею пользовался.

Хотя использование в боевых действиях "сверхметких стрелков" показало себя с самой лучшей стороны, военное командование боль-

шинства европейских армий не спешило вводить снайперов в штатное расписание подразделений в первую очередь из-за высокой стоимости оптических прицелов. В целом же мнение тогдашнего генералитета выразил германский генерал Шлифен, который еще в 1909 году писал, что "представляется уже бесполезным добиваться дальнейших усовершенствований и ставить перед изобретателями новые задачи. Все мыслимое уже достигнуто. Едва успела одна пуля покинуть ствол винтовки, как за ней следует другая. Если только рука стрелка уверена, а глаз меток, то ему удастся поразить самую отдаленную цель. Движущая сила так велика, что поражается почти все пространство между дулом винтовки и целью".

Но начавшаяся через несколько лет мировая война доказала, что в стрелковом деле достигнуто еще далеко не все, скорее, наоборот – все только начинается.

Неверно считать, что большинство европейских армий вступило в войну, полагаясь более на штыковой удар, чем на прицельный винтовочный огонь. Например, русская пехота владела высоким искусством стрельбы, чему способствовала отработка самостоятельных действий стрелков. В "Наставлении для стрельбы из винтовки, карабина и револьвера" (1914 г.) говорилось, что при одиночной самостоятельной стрельбе каждый солдат сам определяет расстояние до цели, ставит прицел и выбирает точку прицеливания, а также удобный момент для открытия огня – если это не было запрещено командиром. Такой подход давал свои плоды. Так, в конце июля 1914 года венгерская кавалерийская дивизия перешла русскую границу и в конном строю атаковала город Владимир-Волынский. Оборонявший город 65-й пехотный Лейб-Бородинский полк подпустил атакующих на 400 шагов и положил их всех. Венгерские конники повторяли атаку пять раз, и русские пехотинцы уничтожили вражескую дивизию практически полностью.

Тем не менее подобное стрелковое мастерство пехоты стало практически бесполезным, когда в 1915 году расчет Германии на разгром и вывод Франции из войны провалился (во многом благодаря наступлению русских войск в Восточной Пруссии и Галиции), и на Западном фронте стороны перешли к стратегической обороне. Активные боевые действия сменила позиционная борьба на стабильном сплошном фронте с вялыми и малорезультативными попытками сторон изменить положение.

Первыми стали использовать снайперов немецкие войска. Еще в начале XX века в германской армии были созданы группы унтер-офицеров, которые тренировались в искусстве быстрой и точной стрельбы, учились маскироваться и вести скрытное наблюдение. В германских войсках уже к концу первого года войны было более 20000 снайперских винтовок. Имея до шести снайперов на роту, немцы обладали большим преимуществом в позиционной войне.



Немецкий снайпер (Первая мировая война)





Полковник Хайрем Бердан

Германская армейская инструкция гласила, что "оружие с оптическим прицелом очень точно действует на расстоянии до 300 метров. Выдавать его нужно только обученным стрелкам, которые в состоянии ликвидировать противника в его окопах, преимущественно в сумерках и ночью. ...Снайпер не приписан к определенному месту и определенной позиции. Он может и должен перемещаться и занимать позицию так, чтобы произвести выстрел по важной цели. Он должен использовать оптический прицел для наблюдения за противником, записывать в блокнот свои замечания и результаты наблюдения, расход боеприпасов и результаты своих выстрелов. Снайперы освобождены от дополнительных обязанностей. Они имеют право носить специальные знаки отличия в виде скрещенных дубовых листьев над кокардой головного убора".

Немецкие снайперы сыграли особую роль именно в позиционный период войны. Даже не атакуя передний край противника, войска Антанты несли потери в живой силе. Стоило только солдату или офицеру неосторожно высунуться из-за бруствера окопа, как мгновенно со стороны немецких траншей звучал выстрел снайпера. Моральный эффект от таких потерь был чрезвычайно велик. Настроение англо-французских частей, за день терявших несколько десятков человек убитыми и ранеными, было подавленным. Выход был один: выпустить на передний край своих "сверхметких стрелков". В период с 1915 по 1918 год снайперы активно использовались обеими воюющими сторонами, благодаря чему в ос-

новном сложилась концепция военного снайпинга, были определены боевые задачи для "сверхметких стрелков", отработаны основные тактические приемы. Характерно, что уже тогда, на фронтах Первой мировой войны, сформировалось негативное отношение к снайперам как к "убийцам, стреляющим изподтишка".

Известный отечественный оружейник В. Федоров вспоминал о своей поездке на позиции русских войск в июле 1915 года: "В окопах все бойницы днем закладывались кирпичами и камнями. Я хотел было вынуть один из кирпичей, чтобы лучше рассмотреть расположение противника, как меня поспешно остановили:

— Что вы делаете, нельзя! Немец немедленно всадит вам пулю в лоб.

Мне рассказали, что так погиб недавно офицер, приехавший из штаба. У неприятеля были особо искусные стрелки, снабженные винтовками с оптическими прицелами. То были первые снайперы, уже появившиеся в германской армии. Ничего подобного в царских войсках еще не было".

В русской армии не было штатной снайперской винтовки, хотя для уничтожения живой силы противника из укрытий в Финляндии была заказана большая партия перископических прицелов и специальных приспособлений, превращавших стандартную трехлинейку в винтовку смертельного боя. Это устройство обеспечивало удовлетворительную точность, но не имело возможности изменять установку прицела для стрельбы на разные дистанции. Кроме того, после каждого выстрела оружие нужно было опускать в окоп для перезарядки.

Правда, в начале 1914 года, т.е. еще до вступления России в мировую войну, на полигоне Офицерской стрелковой школы в г. Ораниенбаум был испытан на трехлинейной винтовке оптический прицел системы Герца. Однако только в конце 1916 года были испытаны и признаны пригодными для использования в войсках прицелы этой системы, производившиеся на Обуховском заводе. Первые 20 изготовленных прицелов передали для обкатки в ту самую роту Измайловского полка, которая была первым в мире подразделением автоматчиков, поскольку имела на вооружении автоматы системы Федорова. Между тем генерал-инспектор артиллерии великий князь Сергей Михайлович отмечал в это же время, что "оптические прицелы имеют особую ценность для тех отборных стрелков, на которых возлагается обязанность специально следить за неприятельскими окопами и обстреливать неосторожно обнаруживающих себя людей, для ружей-пулеметов же их значение небольшое". Он в связи с этим считал необходимым "выполнить приладку 50-100 прице-

лов к трехлинейным винтовкам", однако сделано это так и не было.

Во время Первой мировой войны, потребовавшей массовости специального оружия, почти всеми воюющими сторонами стали применяться линейные винтовки или охотничьи карабины, оснащенные оптикой. В австро-венгерской армии снайперы использовали 8-мм винтовку системы Манлихера обр. 1895 г. с трехкратным оптическим прицелом фирмы "Райхерт" или немецким пятикратным прицелом берлинской фирмы Р.Р.Фус. Немцы применяли 7,92-мм винтовку Маузера обр. 1898 г. с уже названным немецким прицелом и 7,92-мм охотничью винтовку Маузера обр. 1908 г. Англичане в качестве снайперки пользовались 7,71-мм винтовкой Ли-Энфилд №3 Mk1\*(Т) с прицелом трехкратного увеличения и №4(Т) с прицелом той же кратности, но с несколько увеличенным полем зрения.

Впрочем, из-за нехватки оптических прицелов часто в качестве снайперских брали обычные штатные винтовки, отобранные среди других как наиболее точные, даже без оптики. Во-первых, многие стрелки не считали реальным винтовочный огонь по одиночным целям, удаленным далее 300 ярдов (280 метров); во-вторых, магазинные винтовки начала века отличались высоким качеством изготовления, а, следовательно, и точностью. Например, английская винтовка "Энфилд" № 4 Mk1 при стрельбе на 200 ярдов (183 метра) уверенно укладывала 7 пуль в круг диаметром 7,6 см. А "Маузер" обр. 1896 года ("бурский") укладывал 60 пуль на расстоянии 500 метров в прямоугольник размером 44x28 см, а на 1200 метров — в прямоугольник 186x92 см.

В войсках Антанты особенно прославились снайперы Канадского корпуса. Подполковник морской пехоты Великобритании Невилл Армстронг писал об эффективности этих стрелков: "Достойны упоминания два случая: пленные одной (немецкой) роты показали, что в течение двух недель у них было убито 10 человек; пленные другой роты показали, что у них за пятидневку было убито 7 человек. Допустим, что немецкая рота занимала по фронту 400 ярдов, а канадский корпус — 20 000 ярдов. Следовательно, перед корпусом находилось примерно 50 немецких рот. Если принять, что в среднем в каждой роте был один убитый за день, то окажется, что в день наши снайперы убивали 50 немцев, а в 20 дней уничтожали немецкий батальон".

Капитан Канадского корпуса Герберт Мак-Брайд позднее написал основанную на своем боевом опыте книгу "Солдат ушел на войну", куда включил свой полевой дневник. Он отметил в своих записках, как влияют на точность стрельбы из винтовки температура воздуха, влажность, ветер и другие внешние





факторы. В своей снайперской практике Мак-Брайд отработал основные тактические приемы "сверхметкого стрелка", недаром его книга до сих пор считается на Западе классикой снайперской литературы.

В британских войсках во время войны появилась так называемая "секция разведки батальона", включавшая 8 снайперов и 8 разведчиков и предназначенная в первую очередь для проведения снайперских операций и ведения разведки на переднем крае. Это подразделение оказалось очень удачным новшеством: достаточно сказать, что в американской армии "снайперско-разведывательный взвод" в сухопутных войсках выполняет те же функции при таком же составе.

Полковник Лоувэт возглавил полк скаутов, занимавшийся в основном разведкой и снайпингом. Именно "скауты Лоувэта" первыми применили лохматый камуфляж типа "гилли", широко используемый и сегодня. Также большой вклад в развитие снайпинга британской армии внесли майор Хескет-Притчарт, майор Гэйторн-Харди, капитан Андерхилл, полковник Лэнфорд-Ллойд.

Уже в те годы перечисленные выше английские офицеры хорошо осознали, что помимо умения точно стрелять "сверхметкие стрелки" должны обладать такими качествами, как хоро-

шее зрение и способность применить его, развитый слух, проницательность, спокойствие, храбрость, настойчивость, терпеливость. Напротив, человек впечатлительный и беспокойный, с нервным темпераментом не сможет стать снайпером. Невил Армстронг дал такое определение снайпера: "Это искусный стрелок из винтовки, прекрасно подготовленный для наблюдения и использования местности, одинаково ценный в позиционной и маневренной войне. Он должен уметь высматривать цели, появляющиеся только на короткое время, и поражать их с одного выстрела со скрытой позиции".

В период позиционных боев именно английские снайперы отработали методику использования "скульпмакетов" — муляжей местных предметов, внутри которых помещались стрелки. Невидимые для наблюдателей противника, они вели визуальную разведку вражеских передовых позиций, вскрывали расположение огневых средств и уничтожали наиболее важные цели.

Боевой опыт наглядно показал, что сила снайпинга состоит в способности перенести войну на территорию противника и, как скальпелем, вырезать из его массы куски мяса, внося в его ряды страх и неуверенность, снижая его боевую активность и ставя в прямую зависимость от небольшого числа метких стрелков.



## МЫТИЩИНСКИЙ ЗАВОД "ВОЕННЫЙ ЗНАК"

141009, Московская обл.,  
г. Мытищи, ул. Коминтерна, д. 15а.  
Тел. для справок/факс: (095) 583-4710  
e-mail: mail@vznak.com www.vznak.com

Предлагает изготовить:  
к юбилейным и памятным датам подарочные наборы, нагрудные знаки, медали, жетоны, эмблемы любой тематики



в производстве применяются металлы и сплавы:  
алюминий, латунь, мельхиор, нейзильбер  
с любым покрытием.  
Заказ исполняется точно и в срок  
на высоком профессиональном уровне



## АПРЕЛЬ



ве, осуществлял личную охрану Ленина. В 1924 году на базе отряда и других частей ОГПУ в Москве сформирована дивизия особого назначения при коллегии ОГПУ (впоследствии дивизия им. Ф.Э. Дзержинского).

**1 апреля 1921 года** при коллегии ВЧК создан отряд особого назначения. Он охранял партийные и правительственные здания, важнейшие государственные объекты в Моск-



**3 апреля 1840 года** (по новому стилю) рядовой 77-го Тенгинского пехотного полка Архип Осипов при попытке горцев захватить Михайловское укрепление взорвал пороховой погреб, уничтожив форт вместе с ворвавшимся в него неприятелем, и погиб сам. Неприятель потерял при взрыве до 3 тысяч человек. Героический поступок Архипа Осипова на протяжении многих десятилетий служил од-

ним из наиболее ярких примеров готовности положить жизнь на алтарь Отечества. Посвященный подвигу Осипова приказ, подписанный военным министром графом Александром Чернышевым, открыл традицию навечного зачисления в списки части в Российских Вооруженных силах и положил начало соответствующему воинскому ритуалу. "Обрекая себя на столь славную смерть, — говорилось в приказе, — он просил товарищей помнить его дело, если кто-либо из них останется в живых". Желание Осипова исполнилось. Имя Архипа Осипова было навечно занесено в списки 1-й гренадерской роты полка. На месте подвига в 1876 году воздвигнут памятный крест, а на юге России, между Геленджиком и Туапсе, появился населенный пункт Архипо-Осиповка. Традиция навечного зачисления в списки частей военнослужащих, павших на полях сражений, которая была заложена в первой половине XIX века, жива и поныне.

**3 апреля 1919 года** принят Декрет о Рабоче-Крестьянской милиции.

**4 апреля 1921 года** с целью улучшения деятельности военной разведки вместо Регистрационного управления и Разведывательной части оперативного управления штаба РККА создано Разведывательное управление штаба РККА.

**6 апреля 1930 года** учреждены орден Ленина, высшая награда Советского Союза, и орден Красной Звезды. 23 мая 1930 года орден Ленина № 1 был вручен газете "Комсомольская правда". В числе первых орден получили полководцы Гражданской войны Блюхер, Буденный, Ворошилов, Тухачевский. Орденом Красной Звезды № 1 награжден В. Блюхер.

**6 апреля 1989 года** у о. Медвежий в результате пожара погибла опытная глубоководная атомная подводная лодка "Комсомолец". Пожар возник в 7-м отсеке лодки, находящейся в подводном положении. После всплытия в надводное положение экипаж лодки в течение 5 часов вел мужественную борьбу за живучесть корабля. Однако принятые экипажем меры результатов не дали. Лодка затонула на глубине 1500 метров. Погибло 42 человека. В живых осталось 27 человек.

**11 апреля** — День войск ПВО.



**13 апреля 1940 года** Комитет обороны при СНК СССР принял на вооружение самозарядную винтовку Токарева СВТ-40.

**14 апреля 1849 года** в Воронежской губернии родился русский конструктор стрелкового оружия генерал-майор С. Мосин. После окончания в 1875 году Михайловской артиллерийской академии работал на Тульском оружейном заводе. В 1890 году создал 7,62-мм магазинную пятизарядную трехлинейную винтовку, которая при незначительных модернизациях впоследствии в течение 60 лет широко применялась в русской и Советской армиях.



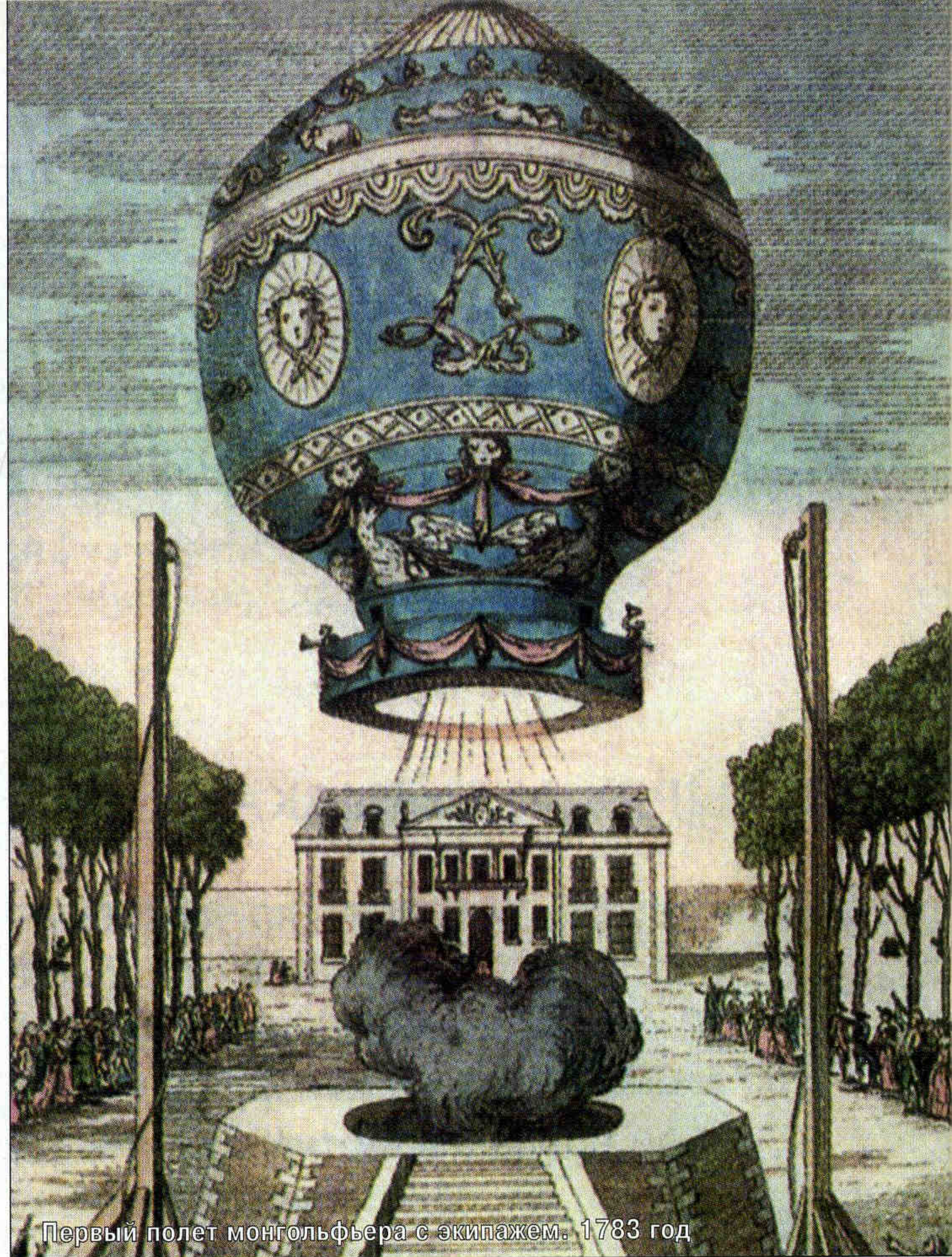
**18 апреля 1943 года** Постановлением СНК СССР № 415-138 сс Управление особых отделов из состава НКВД передано в состав НКО, где на его базе организовано Главное управление контрразведки "Смерш".

**26 апреля 1986 года** произошла авария на Чернобыльской атомной электростанции. В ночь на 26 апреля 28 пожарных во главе с начальниками караулов ВПЧ-2 и СВПЧ-6 лейтенантами В. Кибенком и В. Правиком приняли на себя первый удар при ликвидации пожара 4-го энергоблока Чернобыльской АЭС. День памяти погибших в радиационных авариях и катастрофах.

Календарь подготовил Сергей КОЛЕСНИКОВ



НУ ДА, конечно, хмыкнет скептически настроенный читатель, вы еще тачанки и бронепоезда вспомните (последний, между прочим, применялся внутренними войсками в ходе контртеррористической операции в Чечне). Какие, дескать, аэростаты способны укрепить боевую мощь державы в начале третьего тысячелетия от рождения Христова, когда небесную высь вспарывают сверхзвуковые самолеты, вооруженные высокоточным оружием, а летающие командные пункты типа "АВАКС" способны передавать полученную информацию в любых условиях? Какие? Разумеется, современные, использующие все достижения передовых технологий. Монгольфье такие и не снились.



Первый полет монгольфьера с экипажем. 1783 год

# ЖИВ, КУРИЛКА!

## Из досье воздухоплавания

История — эта бесстрастная хранительница всех деяний рода человеческого — свидетельствует, что самые первые попытки подняться в воздух, используя законы аэростатики, относятся к XVIII веку. Правда, многие оригинальные конструкции летательных аппаратов неоднократно предлагались учеными еще двумя столетиями ранее. Однако вдохнуть жизнь в эти проекты никому не удавалось. Только в 1783 году французы братья Ж. и Э. Монгольфье построили аэростат, названный воздушным шаром, и наполнили его теплым воздухом. Именно на нем Пилатр де Розье и маркиз д'Арланд и совершили первый двадцатипятиминутный полет. В том же году и в том же Париже состоялся еще один полет, продолжавшийся уже два с половиной часа. На сей раз — на воздушном шаре, наполненном водородом, подъемная сила которого более чем втрое превышает подъемную силу нагретого воздуха. А пилотировали его Ж. Шарль (автор "водородной идеи") и Робер.

В России пионером воздухоплавания стал тоже француз — Ж. Гарнерен. И произошло это событие спустя двадцать лет после парижских испытаний. К слову сказать, летописи утверждают, что в действительности огромный шар, наполненный дымом, впервые поднялся в российское небо аж в 1731 году, за полвека до воплощения в явь проекта братьев Монгольфье! Но мировая научная общественность не придала этому факту серьезного значения "ввиду непридания испытаниям соответствующего событию антуража". Ну да Господь с ними, сочтемся славою.

И еще: практически сразу же после пробных полетов аэростаты стали применяться в военных целях. Воистину правда: что бы ни изобретали ученые, у них все равно получается оружие.

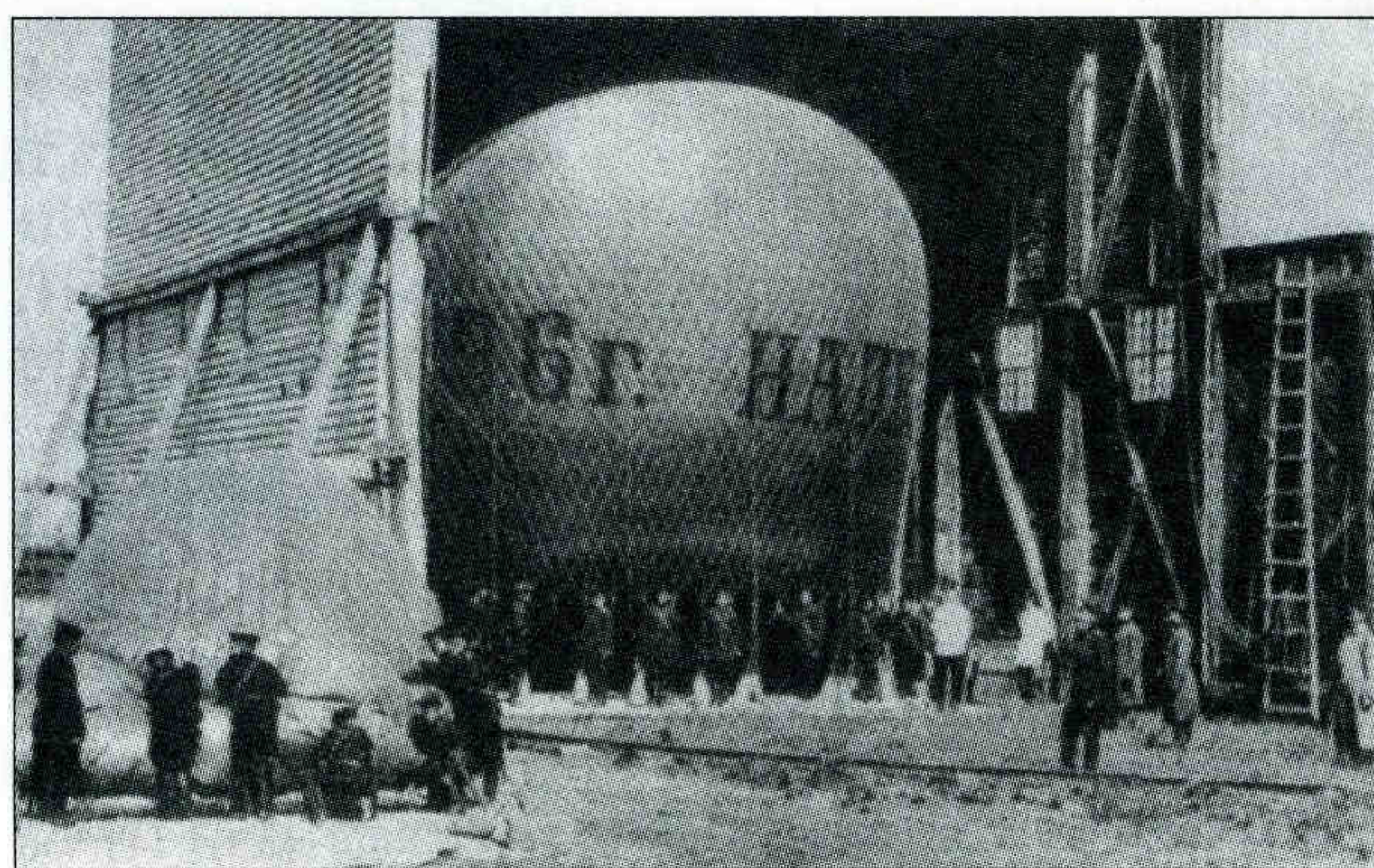
## Александр МАКАРОВ



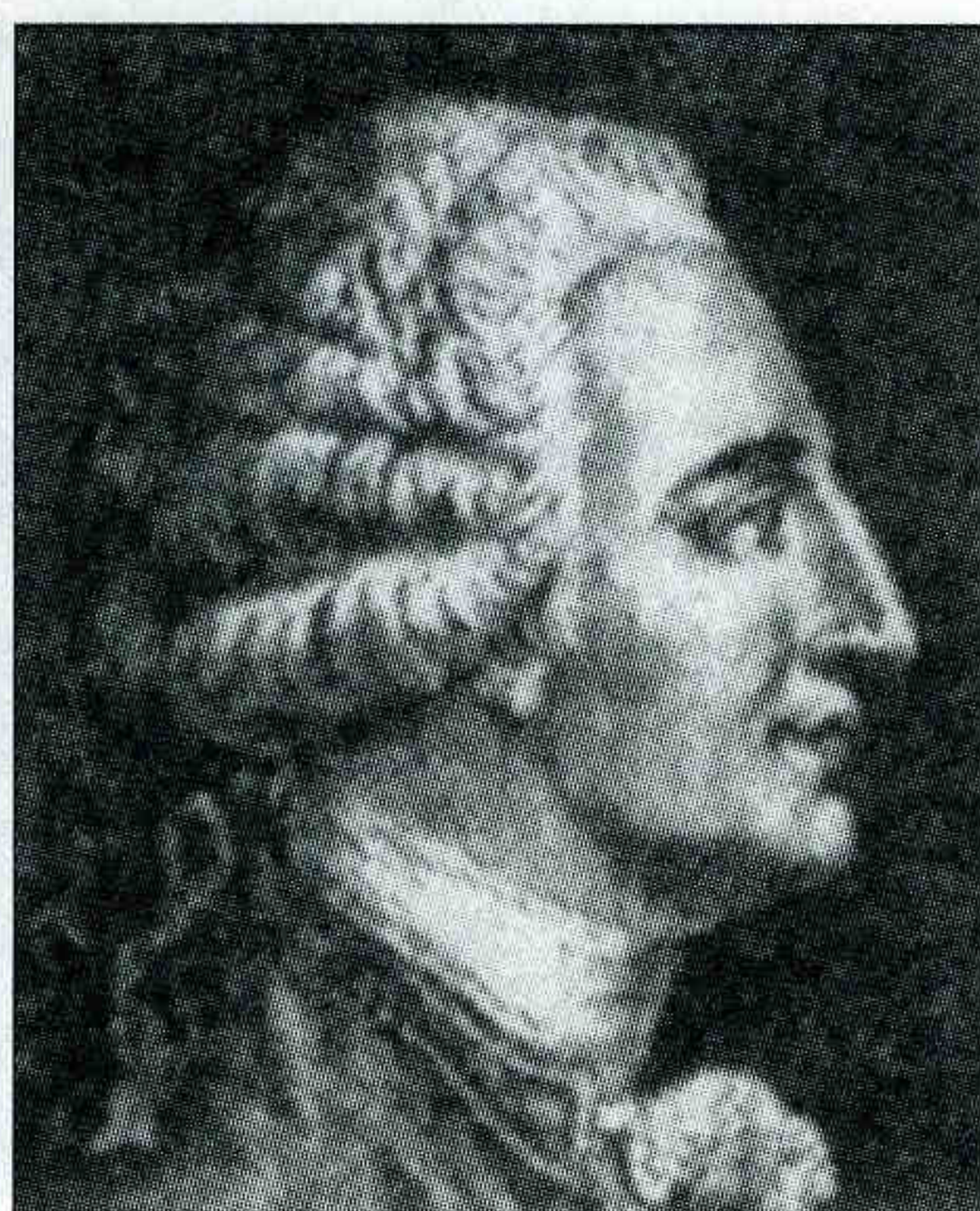
ОСТАТОЧНО заглянуть в святая святых кафедры автоматизированных систем управления Военной академии Беларуси, где старший преподаватель подполковник Игорь Борушко, с виртуозностью пианиста пробега пальцами по клавиатуре компьютера, вводит в систему нужную информацию. И вот уже на мониторе, на цифровой карте местности, с помощью трехмерной графики отображается работа многоцелевого аэростата разведывательного дозора (МАРД) в режиме барражирования. Это — демонстрационная модель МАРД, предназначенного для сбора и обработки разведывательной информации, крайне необходимой для обеспечения безопасности союзного государства. Все предельно серьезно, поскольку речь идет об обороноспособности страны — тут уж действительно не до шуток.

Предвижу еще одно ироническое замечание: мол, ладно, можно еще поверить в то, что во многом брошенные на произвол судьбы правительства ряда стран Содружества вооруженные силы, дабы свести концы с концами, решили реанимировать громоздкие, слабоуправляемые летательные мастодонты, которые из рогатки можно сбить. А вот это уж — вряд ли. Практика убедительно доказывает, что армии многих государств всерьез заинтересованы в их производстве и дальнейшей модернизации. А спрос, как известно, рождает предложение и, в свою очередь, подталкивает к новым разработкам, выводя те или иные изобретения человечества на очередной виток научно-технического прогресса. Так вот, наиболее активно сегодня занимаются строительством дирижаблей в Германии, Великобритании и США. Такие компании, как Zeppelin Luftschifftechnik (Германия) и Advanced Technology Group (ATG,





Русский военный аэростат. 1896 год



Ж.Э. Монгольфье

Великобритания), по-прежнему на слуху у специалистов военного дела.

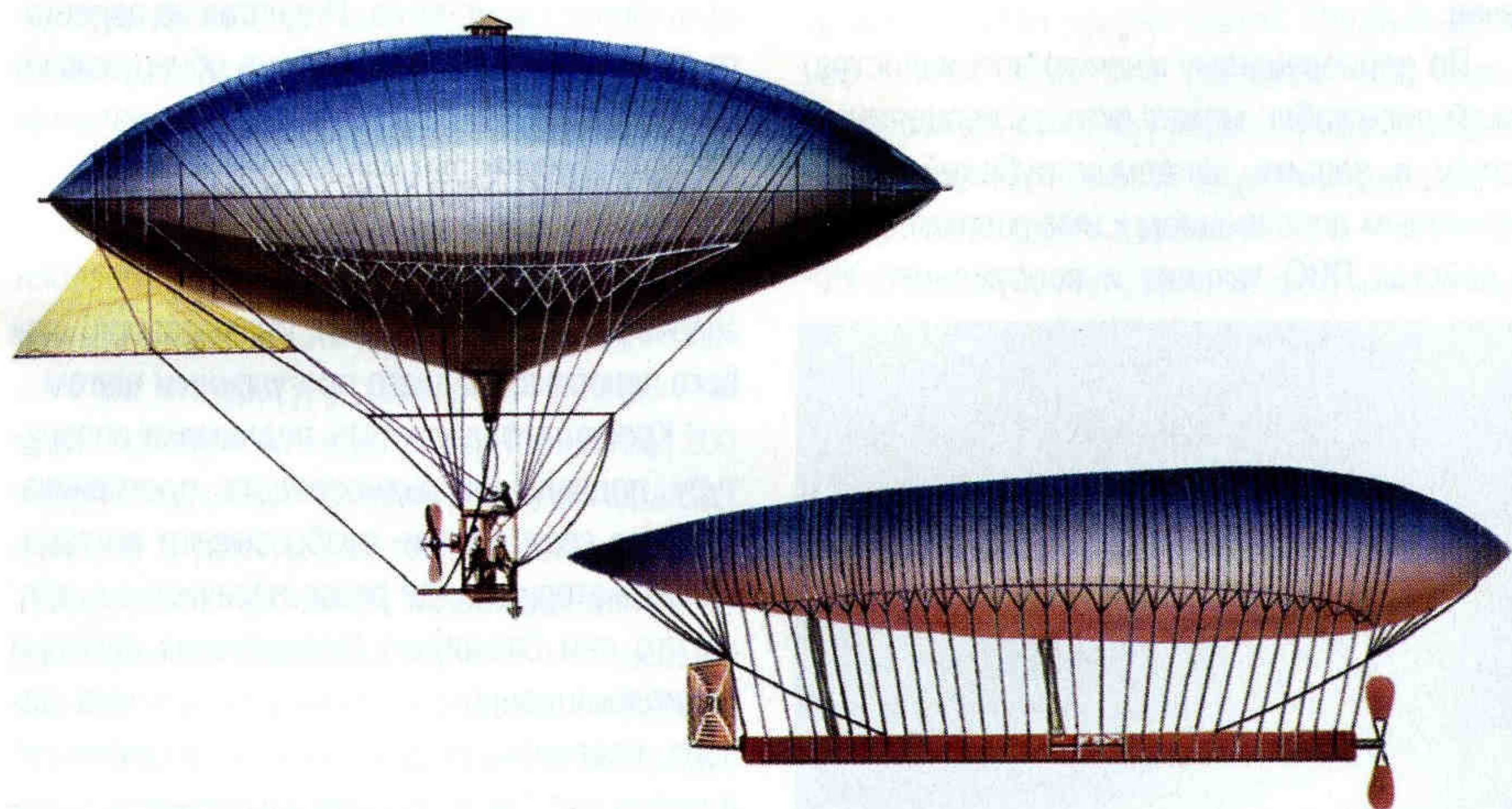
И это вполне объяснимо. Сегодня в мире создаются беспилотные дирижабли, которые способны осуществлять полеты на высотах до 25 километров в течение нескольких недель и даже месяцев. Они могут быть, а стало быть, и оснащаются наступательным вооружением (ракетами "воздух — воздух" или "воздух — поверхность"), дополняя боевые самолеты и вертолеты, когда те не могут подняться в воз-

лейские специалисты оснастили дистанционно управляемый дирижабль гиперспектральными датчиками запахов, инфракрасными датчиками, реагирующими на разность температур между миной и окружающим пространством, а также электромагнитными датчиками и видеокамерами. И работа пошла. Для сравнения: собаки, используемые саперами, натасканы на обнаружение лишь определенного вида взрывчатого вещества. Нередко при разминировании приходится задейство-

вать, практически на любой высоте, так и безразданные просторы морей и океанов. Они воистину — глаза и уши любой обороны.

А сегодня мало у кого из подлинных специалистов военного дела возникают сомнения в том, что применение аэростатов в дополнение к существующим видам вооружений может или ускорить завершение тех или иных специальных операций, или реализовать их с неизмеримо меньшими потерями. И среди этих специалистов немало наших соотечественников. Впрочем, их всегда было немало. Еще в 1869 году в России была организована постоянная Комиссия по применению воздухоплавания к военным целям. И уже начиная со следующего, 1870 года в Усть-Ижорском сапёрном лагере под Петербургом производились наблюдения с аэростатов за передвижениями войск и корректирование артиллерийской стрельбы по невидимым с земли целям. И это было только начало...

ТАК ЧТО и на родине Константина Эдуардовича Циолковского если мы и не были в создании аэростатов "впереди планеты



Дирижабль Г. и А. Тиссандье. 1883 год

Дирижабль Ш. Ренара и А. Кребса. 1884 год

дух из-за плохих метеоусловий на аэродромах базирования. Еще в период Второй мировой войны американские патрульные дирижабли несли службу над Северной Атлантикой по десять и более суток без дозаправки топливом. И ныне дирижабль, выполненный в виде командного пункта и способный находиться в воздухе несколько дней на высотах, недостижимых для поражения мобильными ЗРК типа "Стингер" или "Игла", эффективен при координации совместных боевых действий различных родов войск. Как и десятилетия тому назад. Если не сказать — века...

## ГЛАЗА И УШИ ОБОРОНЫ

А НАСКОЛЬКО полезны дирижабли при... разминировании! Убедившись в этом, анг-

вать сразу несколько четвероногих помощников, каждый из которых обучен обнаруживать "свой" вид мин. Не говоря уже о том, что собака довольно быстро устает — через каждые 20 минут работы ей требуется отдых. А дирижабль-миноискатель с помощью бортовых лазеров, буксируемых траков, используемых для уничтожения обнаруженных мин, способен выполнять эту задачу в любых условиях без перекуров и иных перерывов. Что называется, до победного конца.

Не менее успешно и действенно аэростатные комплексы служат в ПВО. Причем не только в качестве систем пассивной защиты против низколетящих целей, "грудью" заслоняя особо важные объекты, но и как системы слежения и раннего предупреждения. С их помощью легко обнаруживаются как воздушные цели — за-

## Из досье воздухоплавания

Боевое прошлое аэростатов способно впечатлить даже человека невпечатлительного. К примеру, в 1849 году, когда Италия с оружием в руках отстаивала свою независимость, а значит, и будущее, командование австрийских войск организовало с помощью небольших аэростатов бомбардировку — и весьма эффективную — Венеции зажигательными и разрывными бомбами. Спустя десять лет, в 1859 году, в сражении при Сольферино французский воздухоплаватель Ф. Надар с привязного аэростата произвел скрупулезную разведку расположения австрийских войск, сделав фотоснимки позиций противника и тем облегчив боевые действия своей армии. Кстати, привязные аэростаты для разведки и корректирования артиллерийского огня применялись также в США в ходе гражданской войны 1861-1865 годов. А во франко-прусской войне в 1871 году посредством аэростатов была налажена связь окружённого немцами Парижа с остальной Францией. Чтобы оценить масштабы их применения, достаточно привести такую статистику: за четыре месяца осады на 65 аэростатах было переправлено 3 миллиона писем и депеш общим весом более 16,5 тонны, а также 150 пассажиров. В том же, 1871 году парижские коммунары пользовались аэростатами для разбрасывания листовок революционного содержания. И в захватнической войне 1899-1902 годов против боров английские войска с успехом применяли сферические привязные аэростаты.







### Из досье воздухоплавания

В русско-японской войне 1904-1905 годов обе стороны довольно активно использовали привязные аэростаты для корректирования артиллерийского огня. Применяла их русская армия и в годы Первой мировой войны. Характерно, что буквально сразу же после победы Октябрьской революции, в декабре 1917 года, по инициативе В. Ленина началось формирование первых "социалистических воздухоплавательных отрядов" в Петрограде, Москве, Саратове, Новгороде и других городах. А 10 августа 1918 года при Реввоенсовете Республики создаётся Полевое управление авиации и воздухоплавания действующей армии (Авиадарм). Советские воздухоплаватели участвовали в годы Гражданской войны во многих боях, например, под Царицыном, Камышином... Новым словом в боевом использовании привязных аэростатов стал подъем их в интересах разведки и корректирования артиллерийского огня с судов речных флотилий (на Волге и Днепре), а также с бронепоездов. Всего же советские военные воздухоплаватели совершили на фронтах Гражданской войны около 7 тысяч боевых подъёмов, проведя в воздухе более 10 тысяч часов.

ли длительную артиллерийскую разведку, корректировали огонь батарей. Большое распространение получили аэростаты заграждения в системе противовоздушной обороны Москвы, Ленинграда и других городов от налётов вражеской авиации. Для перевозки специальных грузов в тылу применялся дирижабль мягкой системы "В-12". В 1944 году под руководством инженера Б. Гарфа построен дирижабль "Победа", который с 1945 по 1947 год эффективно применялся на Чёрном море для отыскания минных полей и затонувших судов. Однако в целом после войны работа в этом направлении, к сожалению, была фактически свернута.

На выставке авиационной техники "МАКС-2001" НПО "РосАэроСистемы" показало готовые к серийному производству опытные образцы "Пума" и "Ягуар", которые произвели подлинный фурор. Немногим позднее, полтора года назад, началась работа над созданием многоцелевого аэростата разведывательного дозора. Возглавил научный коллектив доктор технических наук, профессор, член-корреспондент Академии военных наук Российской Федерации Иван Косачев.

По единодушному мнению специалистов, такой дирижабль может оказать неоценимую услугу в защите западных рубежей, стать серьезным дополнением к имеющимся в ВВС и войсках ПВО технике и вооружению. Ис-



Группа воздухоплавателей — сотрудников Центральной Аэрологической Обсерватории перед отправкой на фронт (1941)

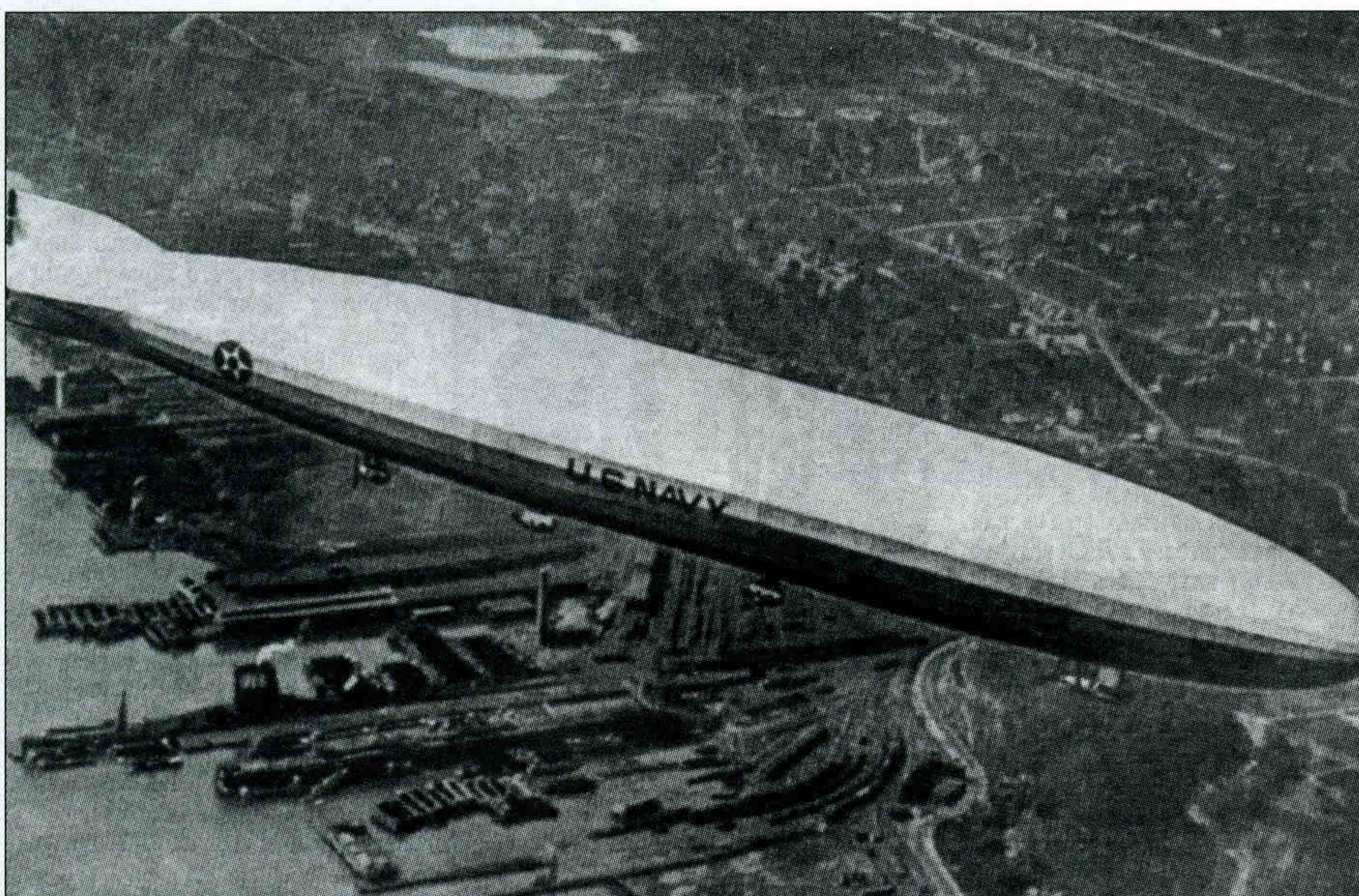
### ОДНИМ МАХОМ СЕМЕРЫХ ПОБИВАХОМ

НЕ ИСКЛЮЧЕНО, что в перспективе аэростаты смогут с полным правом занять нишу между наземными радаром и разведывательными спутниками. При этом обходятся они в десятки раз дешевле в производстве и эксплуатации, нежели самолеты дальнего радиолокационного обнаружения (ДРЛО). На проектируемую информационно-разведывательную платформу предполагается установить трехкоординатную радиолокационную станцию с фазированной антенной решеткой, разрабатываемой на одном из предприятий военно-промышленного комплекса. Поднятая на аэростате на необходимую высоту, она обнаруживает неподвижные и движущиеся цели на дальностях, значительно превышающих возможности наземных средств обнаружения. Минимальная скорость движения цели, которую способен засечь радар, — 2,5 км/час, иначе говоря, любого человека, идущего прогулочным шагом.

Кроме того, аэростаты поднимают аппаратуру подавления радиосредств противника, мощные светильники, разбрасывают агитационные материалы, да разве перечислишь все, на что они способны! Осуществляя функции радиолокационного и разведывательного дозора, перевозки боевой техники, вооружения, личного состава и обладая способностью осуществлять вертикальные спуски и взлеты с неподготовленных площадок, дирижабли могут стать незаменимым транспортным средством.

Еще не так давно серьезной проблемой для аэростатных РЛС считалась относительная нестабильность их положения в воздухе, однако с появлением космических систем навигации она решена. Сегодня при решении задачи обнаружения низколетящих воздушных целей с аэростатами могут соперничать только лишь самолеты дальнего радиолокационного обнаружения. Ничего не имея против последних, заметим, что их производство в сравнении с аэростатами — впятеро более продолжительный по времени процесс. Да и стоят они на три порядка дороже.

Это понимают специалисты всего мира. Так, пограничная служба США в настоящее время эксплуатирует несколько аэростатных систем для наблюдения за южными сухопут-

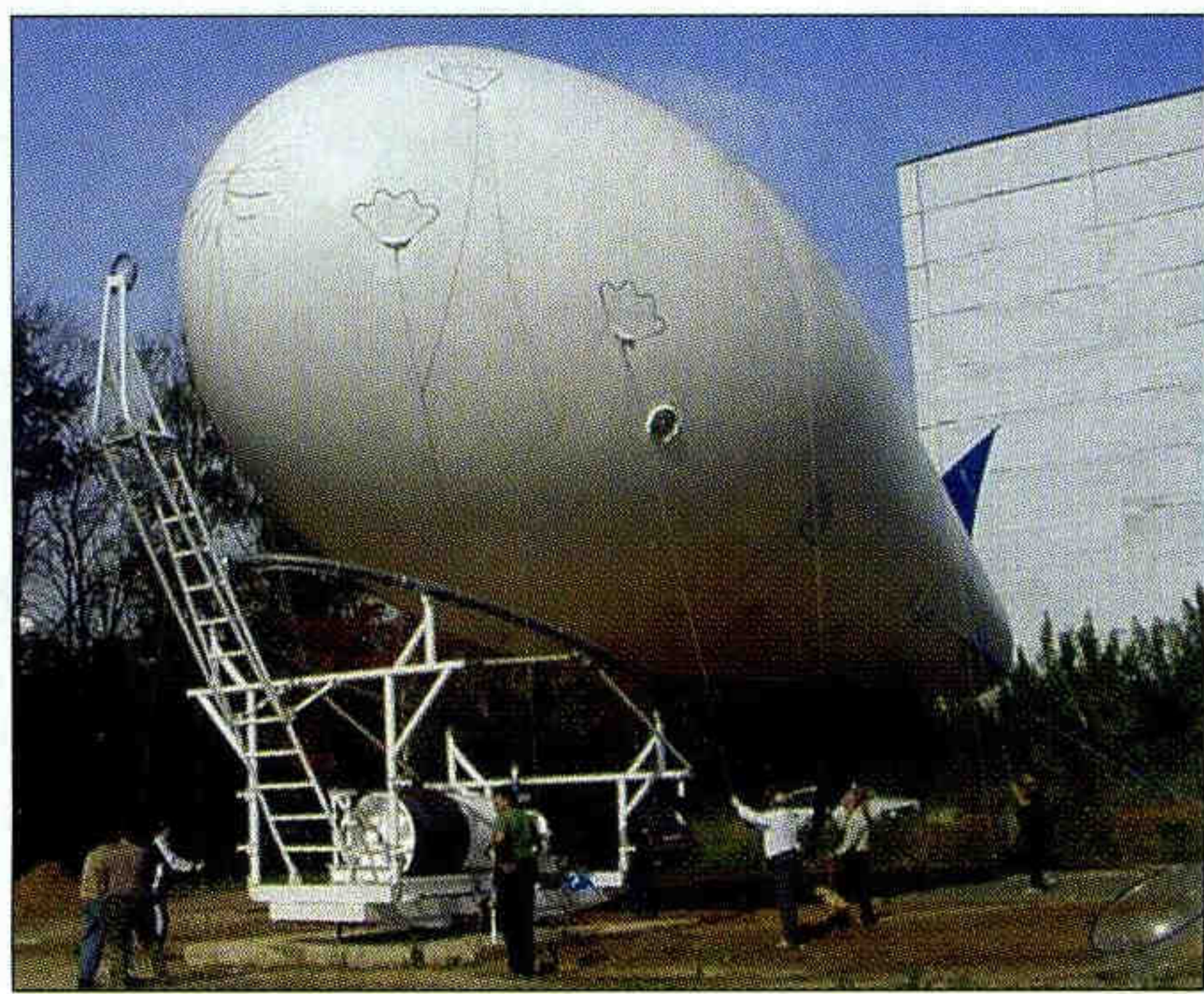


Дирижабль ZRI во время первого полета над Нью-Йорком

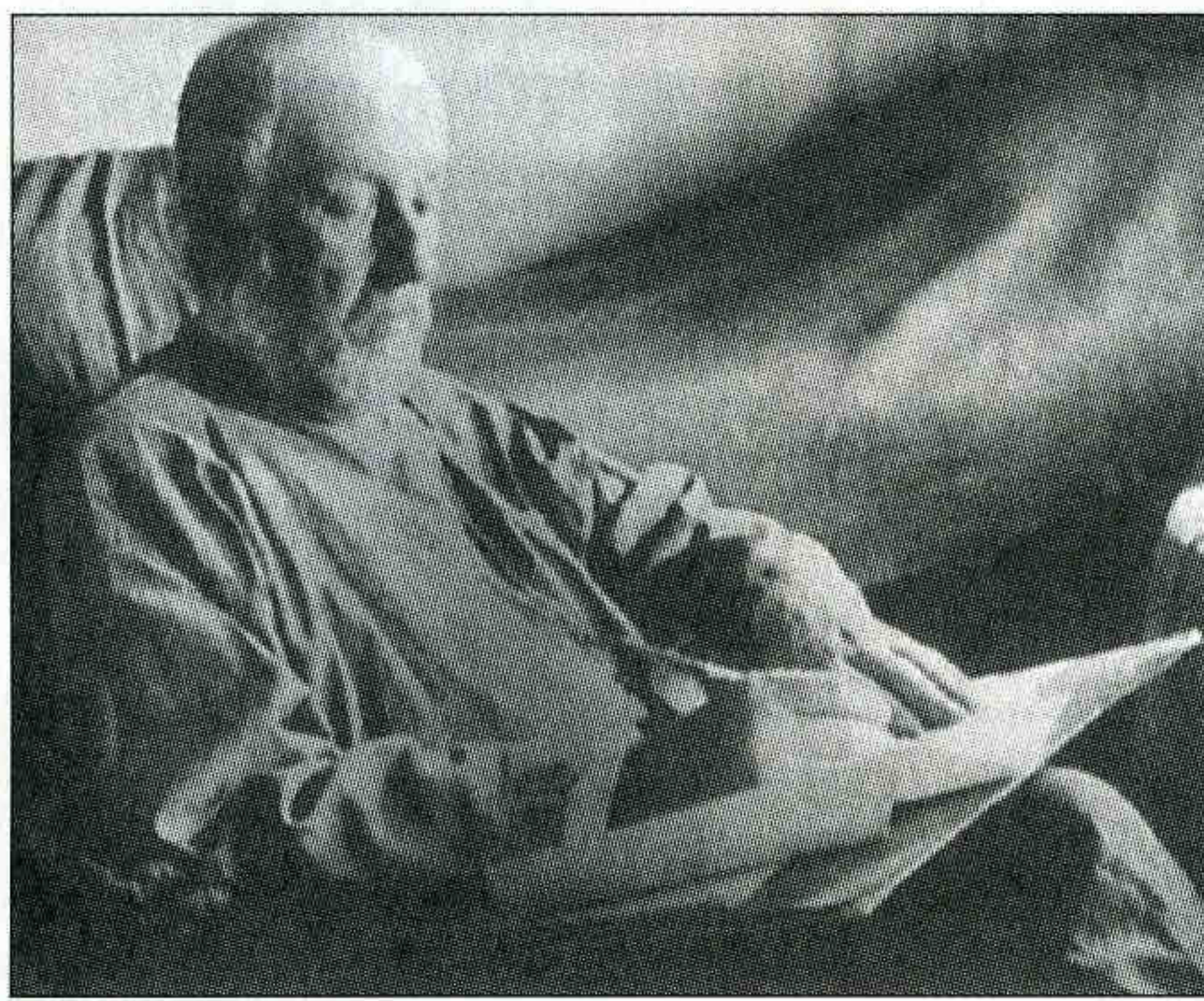
всей", то уж во всяком случае ненамного отстали от ведущих мировых компаний — дирижаблестроителей. Еще до Великой Отечественной войны в Советском Союзе успешно конструировали и использовали дирижабли В-2. Совершенствовались они вплоть до последней модели того времени В-6 и широко применялись в борьбе с немецко-фашистскими захватчиками. Аэростаты наблюдения ве-

пользование летающего командного пункта А-50 для получения информации о раннем предупреждении массированных налетов средств воздушного нападения, в том числе высокоточного оружия, обошлось бы на порядок дороже. Беспилотный вариант МАРД вполне способен выполнить все эти задачи (хотя разрабатывается и пилотируемый вариант дирижабля).





Дирижабль ДЦ-1



К.Э. Циолковский

ными границами, побережьем Мексиканского залива, Багамских островов. Их привязной аэростат ТСОМ объемом 700 м<sup>3</sup> поднимает на высоту 1000 метров РЛС и ТВ-камеры, которые позволяют обнаружить низколетящие самолеты, вертолеты или плывущие катера на расстоянии до 150 километров. Наземное оборудование такого аэростата выполнено в двух автоприцепах, один из которых является газохранилищем и швартовочным якорем, а другой служит командным пунктом, электрогенератор которого обеспечивает энергией по трос-кабелю работу бортовой РЛС. Как правило, аэростат находится в воздухе до 7-10 дней, после чего опускается для дозаправки гелием. Эксплуатация подобных систем производится при ветре до 100 км/час.

Между прочим, большие аэростаты объемом до 11000 м<sup>3</sup> могут поднимать на 3-4 километра аппаратуру радио- и телефонной связи, обслуживающую территорию до 200 тысяч квадратных километров. Для сравнения: это в десять раз превышает площадь, "курируемую" наземной телевизионной башней. Причем подобные идеи — не предмет досужих теоретических дебатов, поскольку такие системы были развернуты в Иране, Южной Корее, Нигерии. И еще пример: пять-шесть этих аэростатов с соответствующей бортовой аппаратурой, по мнению профессора Ивана Косачева, обеспечат надежную радио-, телефонную и мобильную связь на такой по площади территории, как Беларусь, и позволят вести круглосуточное наблюдение за передвижениями воздушной и наземной техники. Аппаратура ретрансляции, установленная на этих аэростатах, способна осуществлять надежную двустороннюю связь с экипажами вертолетов и самолетов при их полетах. И, конечно же, на аэростате может находиться наблюдатель или корректировщик, общающийся на артиллерийскую батарею результаты стрельбы.

А какую неоценимую службу он бы мог сослужить Министерству чрезвычайных ситуаций, обладая возможностями доставлять крупногабаритные грузы для оказания помощи пострадавшим в труднодоступные райо-

ны! Дирижабли — вообще очень эффективные транспортные средства. Они способны работать в небе несколько суток кряду, тогда как предел вертолета подобного класса составляет около шести часов. Да и стоимость их летного часа значительно ниже. Уже сегодня рядом компаний и организаций всерьез рассматривается возможность применения аэростатов в лесоразработках, при разгрузке судов, монтажах линий электропередачи, доставке и сборке оборудования и частей нефтяных платформ, для геологоразведки и многих других целей. Особый интерес к ним проявляют разработчики новых месторождений в труднодоступных районах Севера на материке и морском шельфе, а также нефтяники и газовики.

И все это — не розовые мечты и не пустые прожекты, ибо уже прошлым летом ученые и конструкторы от слов перешли к делу. Для начала специалисты согласовали вопрос о создании оболочки аэростата. Сделана она будет из специальных синтетических материалов, которые не только обеспечат прочность летающего средства, но и его малозаметность...

НО СОВЕРШЕНСТВУЕТСЯ не только оболочка — предусмотрена и новейшая начинка аэростата. Ведь в зависимости от нее он способен работать в качестве ретранслятора для мобильной связи, на высоте около 20 километров выполнять функции спутника... Плюс к тому, предприятия трудятся над созданием специального оружия самозащиты: станций радиоэлектронного подавления прицелов наведения самолетов ударной авиации, лазерным и СВЧ-оружием.

И еще: вполне понятно, что полет аэростата подчиняется закону Архимеда: подъемная сила несущего газа, заполняющего оболочку, есть разница между весом воздуха, вытесненного оболочкой, и весом несущего газа. Разумеется, чем легче газ, тем большей подъемной силой обладает аэростат. Идеальный вариант — вакуум внутри оболочки. Любопытно, что впервые идею такого аэростата предложил в 1670 году (!) монах де Лана Тер-



Аэростаты воздушного заграждения над Москвой. 1941 год

ци. Реализовать ее не удалось до сих пор, но если бы удалось преодолеть атмосферное давление, которое будет сжимать шар с силой 10 тонн на каждый квадратный метр, она вполне могла бы дать свои результаты. И тог-

#### Из досье воздухоплавания

Один из первых своих больших аэростатов братья Монгольфье изготовили из шелка, обклеив изнутри бумагой. Стоит ли говорить, что надолго этой оболочки не хватило. В 1887 году Константин Эдуардович Циолковский предложил проект цельнометаллического бескаркасного дирижабля с изменением его объема в полёте и с подогревом газа. Первый успешный полёт дирижабля со скоростью 22-25 км/ч был совершен французским воздухоплавателем А. Сантос-Дюмоном, который облетел вокруг Эйфелевой башни в Париже и благополучно вернулся к месту старта.

Современная химическая промышленность выпустила новые пластические материалы для изготовления оболочек аэростатов (полиэтилен, полиэтилентерефталат и другие). Они прозрачны, прочны, морозостойки, очень легки (1 кв. м такой плёнки весит всего 30-50 г) и мало нагреваются лучами солнца. На аэростате, выполненном из таких материалов, можно достичь высоты около 40 км и продолжительности полёта более полу-месяца.



да... Трудно даже представить, какие новые возможности открылись бы тогда в воздухоплавании. Так что не просто — жив, курилка. Еще как жив! И как перспективен!



Автор выражает благодарность научному коллективу во главе с доктором технических наук Иваном Михайловичем Косачевым за помощь в подготовке материала.

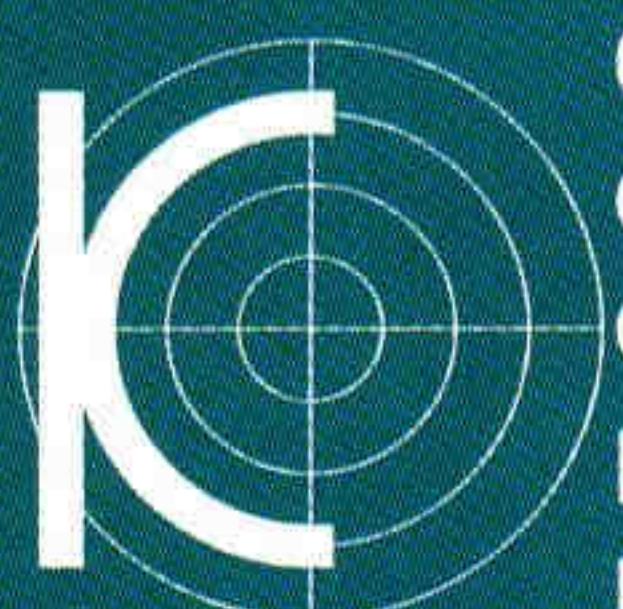


# КИНО:

Сцены с трюковыми номерами стали едва ли не обязательными в кинофильмах еще с самого раннего появления этого вида искусства. Вспомните хотя бы знаменитого актера и режиссера Гарольда Ллойда, ставшего известным благодаря эффектным сценам: прыжкам с мчащегося на полном ходу поезда или зависанием на часах небоскреба. Они до сих пор вызывают неподдельное восхищение. Но все это было бы невозможным, если бы не работа людей особой профессии — каскадеров.

Вячеслав КАЛИНИН  
Виктор БОЛТИКОВ  
Фото авторов

## ЗОНА ОСОБОГО РИСКА



СТАТИ, стоит лишь произнести само слово “каскадер”, как воображение уже рисует водоворот немислимых трюков, каскад невероятных спецэффектов, которые выполнить, кажется, не по плечу обычному человеку. Фантастическую работу этих парней мы, затаив дыхание и замирая от изумления, обычно смотрим по телевизору. Да-да, расположившись на удобном мягком диване, шелестя пакетами чипсов, мы вместе с героем бесстрашно прыгаем на полном ходу с поезда, попав в автокатастрофу, горим, но выживаем, срываемся по пути в бездонную пропасть и наконец, победив банду до зубов

вооруженных головорезов, “без шума и пыли” доживаем до счастливого хеппи-энда... В эти прекрасные минуты трудно представить, что все действия героя — небольшая святая красивая ложь. А истина... Она где-то рядом. В работе каскадера за кадром.

О тонкостях этой работы рассказал сегодняшний гость “Братишки”, известный постановщик-координатор каскадерских трюков Владимир Карпович. Вернее, нам самим удалось побывать в гостях у каскадеров на съемочной площадке и даже принять участие в создании нового остросюжетного фильма. Впрочем, обо всем по порядку...

— **Владимир, погода явно “не в фор-**

**ме”:** по всей видимости, будет дождь, а вы с товарищами из съемочной группы этому как будто даже рады. Расскажите, что привело сегодня киношников на эту малолюдную московскую улочку?

— Ну насчет погоды вы правы — ожидается обычный дождик. Но по сценарию он нам очень и очень нужен (улыбается). Так что все в порядке! А сегодня мы параллельно отснимем парочку эпизодов двух новых отечественных фильмов. Оба проекта достаточно интересны, в них много спецэффектов и трюков. Могу вкратце рассказать о сюжете первого: много сцен с большими драками, поединками и даже полеты. Представьте — чело-





веком овладевает потусторонняя сила, и он начинает ловко летать и приземляется не хуже "Боинга"... Есть моменты, когда он выписывает виражи в квартире, парит над Москвой и так далее. Несколько эпизодов мы уже отсняли, осталось еще два. А что касается другой кинокартины... Скажу одно: сегодня мы работаем над таким эпизодом — главный герой едет на "восьмерке", о чем-то задумался, в этот момент ему дорогу пересекает случайная машина. Понятно, объехать никак нельзя, совершая вираж, "Жигули" врезаются в стоящий на обочине "Москвич" и, переезжая его, ныряют в кювет. Этим эпизодом начинается фильм, главного героя спасает таинственное нечто. Потом автомобиль взрывается...

— **Неужели, на самом деле взорвется?**

— Да, постараются ребята-пиротехники. Мы же будем ставить трюки с виражом на проезжей части и переворотом "восьмерки"...

— **Одним словом, хорошее начало фильма... Володя, а как вообще определяется необходимость каскадера в той или иной сцене фильма? Понятно: сначала режиссер пишет сценарий...**

— ...А когда пишет, то уже знает, где, как и когда должна произойти, к примеру, авария. Режиссер обговаривает с постановщиком трюков, как удобнее этот трюк сделать. Мы раскадровываем эпизод: едет машина, появляется другая машина и пересекает дорогу первой — кадр первый; второй кадр — вираж первой машины, уход ее с линии "атаки"; первая машина объезжает вторую, налетает на третью и ныряет через нее — это третий кадр, и, наконец, после переворота вылезает из машины главный герой — кадр четвертый. А дальше по сценарию — к актеру подбегает случайный прохожий, помогает ему выйти из машины, они отходят — машина взрывается...

— **Кстати, а бригада у вас большая?**

труппу для выполнения трюковых номеров. (Сейчас, кстати, это отработанная система). Акробатов, гимнастов, борцов, автомобилистов и людей других профессий — тех, кто подходит для нашей работы. Естественно, берем только надежных людей... В любом случае подход персональный. Если человек нам подходит, предстоит провести с ним небольшую работу, ведь то что он раньше делал в жизни, на съемочной площадке, должен будет выполнять с точностью до наоборот. Наконец, он должен чувствовать камеру, знать специфику съемки.

— **То есть мысленно представлять, как будет трюк выглядеть со стороны?**

— Совершенно верно, например, цель обычного спортсмена-автомобилиста — удержать машину на вираже, не перевернуть ее. А у нас задача другая, нужно рассчитать, чтобы машина на вираже перевернулась так, как этого попросит режиссер: либо круто, либо с переворотом...

— **Владимир, пожалуйста, скажите, осталось ли в вашей профессиональной среде выражение "смертельный номер"?**

— Сейчас это просто громкое словосочетание, привлекающее внимание зрителей... Можно сделать эффектный номер с минимумом риска. У нас есть очень опасные трюки, но все они выполняются на высшем уровне. Причем мы делаем все, чтобы оградить каскадера от возможной опасности. Настоящий профессионал-каскадер никогда не будет гордиться тем, что он попадает в больницу чуть ли не раз в месяц. Наоборот, он сделает все, чтобы оградить себя и своих товарищей от возможных травм.

— **Володя, вот вы — постановщик-координатор. Но ваша работа не ограничивается только постановкой?**

— Конечно (улыбается). Кроме того, что руковожу работой каскадеров на съемочной площадке, обеспечиваю необходимым оборудо-



— Десять человек. Постановщик-координатор трюков организует работу каскадеров. Когда начинаются съемки, он руководит всем процессом, ставит трюки, перевороты и падения... Ну и конечно, в нашей профессии ценится и универсальность. Есть узконаправленные специалисты: только по лошадям, только по авто, по дракам и т.д.

— **А как вообще люди попадают в каскадеры?**

— Требования к квалификации каскадера несложны. Это профессиональное начальное или основное общее образование и специальная подготовка по программе мастера спорта или кандидата в мастера спорта по профилирующим видам спорта без предъявления требований к стажу работы. Помимо обучения по спецпрограмме каскадеров и актеров, исполняющих трюки в определенных фильмах, я определяю потребность в специалистах — каскадерах для каждой конкретной роли и провожу набор в профессионально-творческую

группу для выполнения трюковых номеров, наконец, осуществляю обязательный контроль за правильностью монтажа и состоянием техсредств, применяемых при постановке трюковых номеров, я также принимаю в них участие. Кстати, через несколько минут буду выполнять тот самый трюк с переворотом, о котором говорил выше...

— ???

— Да, а вон и моя "ласточка". Сейчас ребята ее проверяют, устанавливают в салон дополнительно видеокамеру...

— **А как вы ее готовите? Наверное, практически все с нее снимаете?**

— Нет, машина, на которой каскадер будет переворачиваться, заходить на вираж и так далее — в хорошем состоянии, возможные сбои в этом случае нужно полностью исключить. Для выполнения трюка в ней на месте водителя устанавливается специальное кресло-сидушка,





оборудованное защитными ремнями, чтобы исключить травматизм. Для переворота готовится специальный сваренный из металла трамплин. Болтами он жестко крепится к асфальту...

— **Пожалуй, это один из самых ярких ваших трюков?**

— Один из самых любимых. Динамика выполнения — мгновение.

— **Не страшно выполнять?**

— Конечно, не без этого. Иногда волосы на голове шевелятся... Но, думаю, со стороны гораздо страшнее наблюдать ... Ну мне пора "за баранку".

Согласовав алгоритм работы съемочной группы, режиссер нервно кричит в

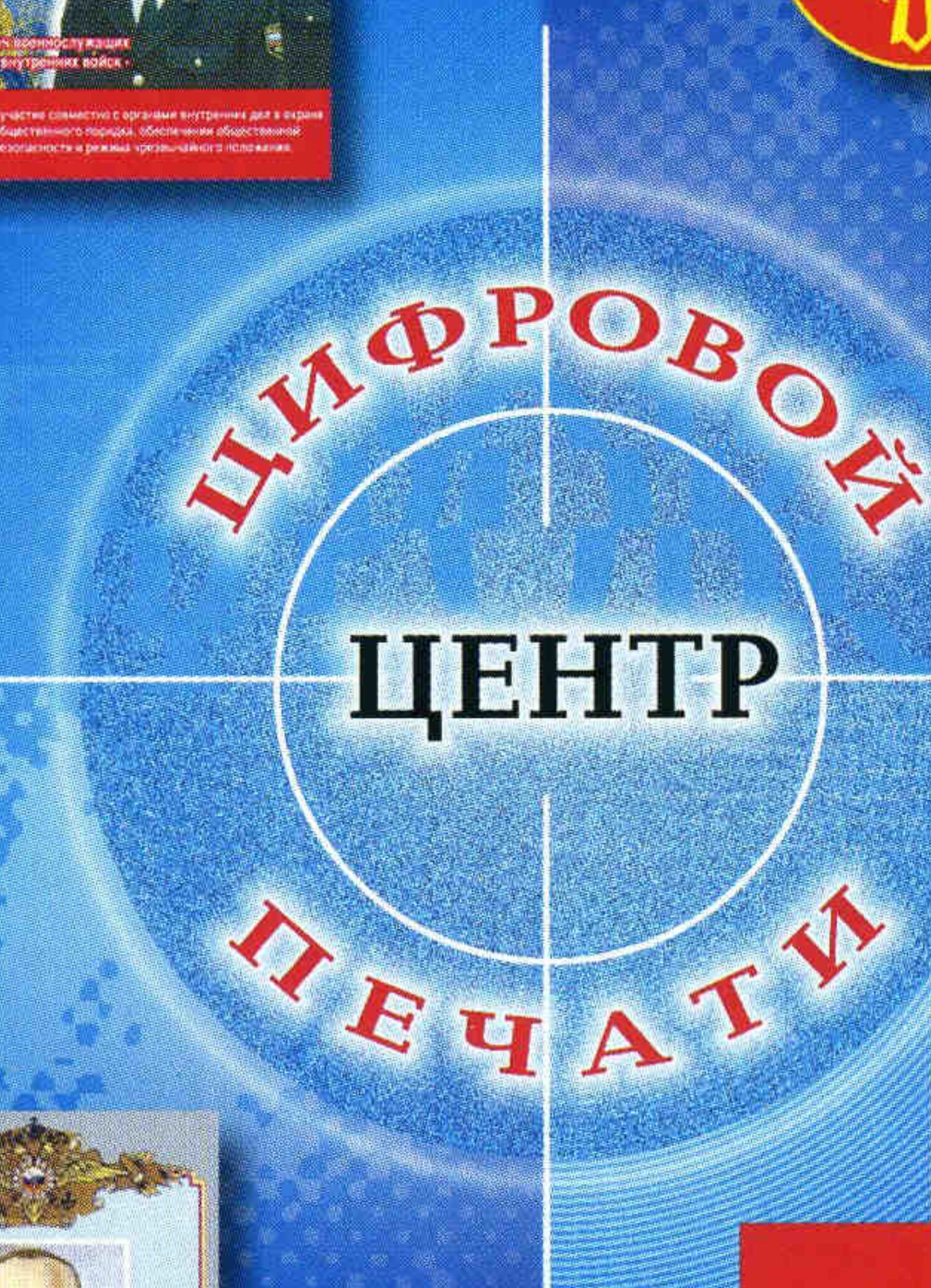
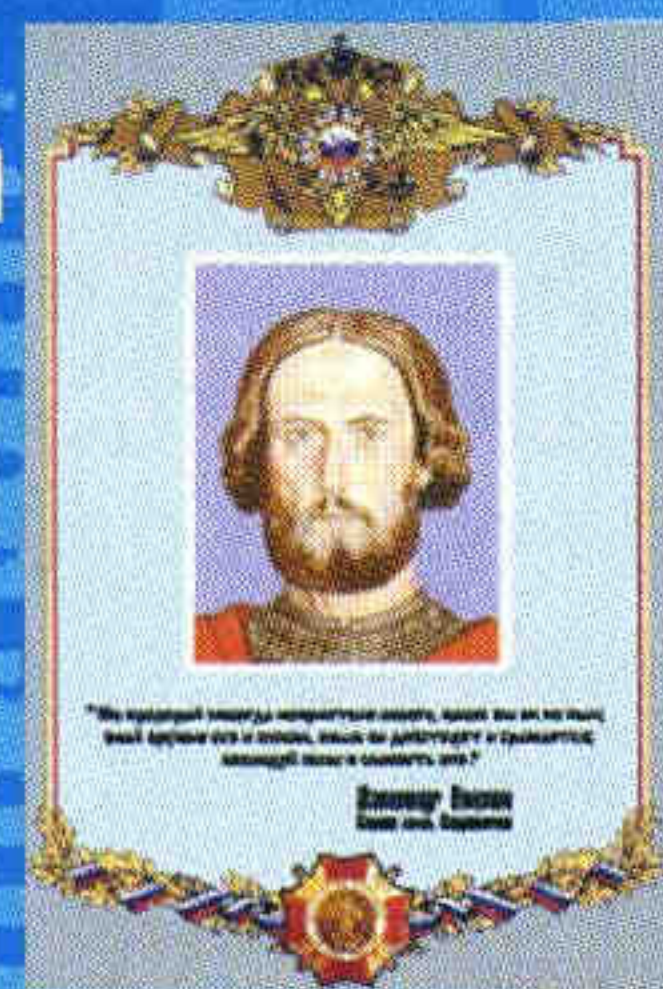
микрофон (заметно, нервничает!): "Камера!" — и через несколько минут, разогнавшаяся до "сотки" 8-я модель "Жигулей", касаясь колесами правой стороны плоскости трамплина, пролетает над стареньким "412-м", парит метров 10 в воздухе, гулко целует "задком" припорошенную снегом глину кювета, переворачивается на крышу и по инерции уже достаточно бесформенной грудой металла приземляется на все четыре колеса... "Стоп, снято!" — снова командует режиссер. Вся съемочная площадка замерла в ожидании. Есть возможность того, что бензобак поврежден и автомобиль может вспыхнуть. "Володя, с тобой все в порядке?" — нервно спрашивает оператор. Молчание.

Напряжение нарастает. Стоящие с огнетушителями пиротехники, сильнее сжали баллоны в руках. Вдруг один каскадеров подбегает сзади к машине. Увидев, что следов горячего на снегу нет, бросается к водителю. "Все в норме", — раздается его радостный крик. И словно по сигналу, вся киногоруппа срывается с места, чтобы поздравить Владимира с еще одним выполненным трюком. И лишь только режиссер снова подает команду в микрофон: "Актеры, приготовиться! Осветители на площадку!". Эффектный кадр снят, каскадеры свое сделали, настала очередь актеров. Их работа без риска, но крупный план принадлежит им. Впрочем, каскадерам слава не нужна.



**РС** Центр Цифровой Печати

Более **2-Х** лет печатаем  
плакаты и стенды  
любых размеров  
для военных организаций  
и силовых структур  
на материалах  
повышенной  
прочности



**НАШ АДРЕС:**

ул. Профсоюзная, 78  
тел.: (095) 424-66-86

★  
**ШТАБ  
ВОЙСКОВОЙ  
ЧАСТИ  
3422**

**КОМАНДНЫЙ  
ПУНКТ**

**КАРАУЛЬНОЕ  
ПОМЕЩЕНИЕ**



Руководитель проекта Кураев Виктор





# МАСЛЕНИЦА ПО-СПЕЦНАЗОВСКИ

Алексей МАТЮШ  
Фото автора

Необычно выглядел плац отдельной бригады оперативного назначения внутренних войск МВД Республики Беларусь в последний день зимы: повсюду скоморохи, ряженые, звучали народные песни. Так прославляли масленицу.

ПОДОБНЫЕ праздники проводятся здесь не в первый раз. Уже стало традицией участие в празднике Ассоциации ветеранов спецподразделений "Честь" и администрации Первомайского района Минска, на территории которого дислоцирована часть. Захватывающим было зрелище,

когда в "бою" стенка на стенку сошлись две роты спецназа. Потом были показательные выступления спецназовцев, перетягивание каната, военно-спортивная эстафета.

Завершился праздник проводов зимы блинами и традиционной солдатской кашей.





## ПИСЬМА ИЗ ИНТЕРНЕТА

Здравствуй, "Братишка"!

Меня зовут Андрей. Я учусь в восьмом классе школы-лицея г. Костомукши. Ваш журнал — самый лучший в моем классе.

Больше всего мне нравятся рубрики "Оружие спецназа", "Спецназовцу на заметку", хотя остальные не хуже. Очень понравилась статья "Снайперы в "малой войне". В будущем хочу стать снайпером какого-нибудь спецотряда. Уже сейчас готовлюсь к этому, купил очень интересную книгу "Искусство снайпера", из нее узнал многое. Но это в основном теория. На практике пока только стреляю из пневматической винтовки с оптическим прицелом. Летом буду тренироваться в маскировке в лесу.

Ваш журнал очень во многом открывает реальную сторону войны, эти знания помогут мне в будущей профессии. Особенно я был тронут статьей "Ад под небесами", до сих пор об этом думаю.

Хочу пожелать побольше читателей, и чтобы ваша редакция убедила всех в том, что "служить в армии — это круто", а не наоборот. Я знаю человека, который отмазался от армии, не служил и этим гордится. А я думаю, что это позор для мужчины!

С уважением,  
Андрей ДАНИЛОВ,  
г. Костомукша



Здравствуй, "Братишка"!

С большим интересом читаю ваш журнал. Особенно мне нравится, что в материалах вы рассказываете не об абстрактных "мерах, принятых в связи с нарастанием напряженности в N-ском районе", а о людях, со всеми их достоинствами и недостатками, о российских солдатах и офицерах, выполняющих несмотря ни на что свой долг.

Я — сын российского офицера и за 17 лет своей жизни, переезжая из гарнизона в гарнизон от Твери до далекого Анадыря, видел многое. Видел сломленных бедностью и безысходностью людей, видел спивающихся двадцатипятилетних парней, вернувшихся из Чечни и не нашедших способа пробиться в мирной жизни. Но я видел и тех, кто в столь тяжелые для армии годы не ушел, не подался в "братву", а продолжает свое дело на благо Отечества. Они и есть для меня пример в жизни. Я долго ждал, когда сам приму присягу на верность Родине. Но этому не суждено было сбыться. Виною всему — тяжелая травма, полученная на спортивной тренировке. "К строевой не годен" — был вердикт военкома. Больше всего меня поразила реакция сверстников, их поздравления по поводу "откоса" от армии. Уже долгое время меня мучает вопрос: почему в нашей стране на парня, рвущегося в армию, смотрят как на ненормального? Почему сильные, крепкие ребята, которым место в ВДВ, специально гробят свое здоровье и находят причины, чтобы не служить в армии?

Необходимо менять отношение к армии. И ваш журнал вносит неоценимый вклад в это непростое дело.

Каждый раз, когда читаю "Братишку", в моем сердце крепнет вера в лучшее, ведь еще есть люди, готовые знать своих героев, ведь сейчас так не хватает достойного образа, на который должен равняться тот, кто хочет называться гордым именем "гражданин России!"

С уважением, Иван КУДИН  
г. Тверь

# ПОДПИСКА на журнал *Братишка* С ЛЮБОГО НОМЕРА!

# 2004



**Самый простой способ получать журнал "Братишка" по почте в 2004 году:**

Вырезать и заполнить квитанцию об оплате. Указывайте адрес точно!

Перевести деньги на указанный счет в любом отделении Сбербанка.

Отправить копию квитанции об оплате и заполненный купон по адресу :

105005, г. Москва, а/я 29  
журнал "Братишка"

тел./факс: (095) 964-35-44

e-mail: mail@bratishka.ru

**Подписаться через редакцию надежно!**

Есть возможность заказать старые номера журнала:  
тел.: (095) 964-35-44  
e-mail: mail@bratishka.ru



ПОДПИСНОЙ  
КУПОН  
с № по № 2004 года

Стоимость подписки  
40 рублей за номер с учетом доставки по России  
(журнал выходит ежемесячно, кроме августа)

Ф.И.О. \_\_\_\_\_  
индекс \_\_\_\_\_ область \_\_\_\_\_  
город \_\_\_\_\_  
улица \_\_\_\_\_  
дом \_\_\_\_\_ корпус \_\_\_\_\_ квартира \_\_\_\_\_

Копия квитанции об оплате прилагается

Действителен до 31 мая 2004 года

## Извещение

ООО "Редакция "Витязь-Братишка"

наименование получателя платежа

ИНН 7722135708

ИНН получателя платежа

№ р/с 40702810538120102551

номер счета получателя платежа

Лефортовское ОСБ 6901 Сбербанк России г.Москвы

наименование банка и банковские реквизиты

к/с 30101810400000000225

БИК 044525225

Подписка на журнал "Братишка"

на \_\_\_\_\_ номеров с 2004 г.

наименование платежа

Дата Сумма платежа: руб. коп.

Ф.И.О. плательщика:

## Квитанция

ООО "Редакция "Витязь-Братишка"

наименование получателя платежа

ИНН 7722135708

ИНН получателя платежа

№ р/с 40702810538120102551

номер счета получателя платежа

Лефортовское ОСБ 6901 Сбербанк России г.Москвы

наименование банка и банковские реквизиты

к/с 30101810400000000225

БИК 044525225

Подписка на журнал "Братишка"

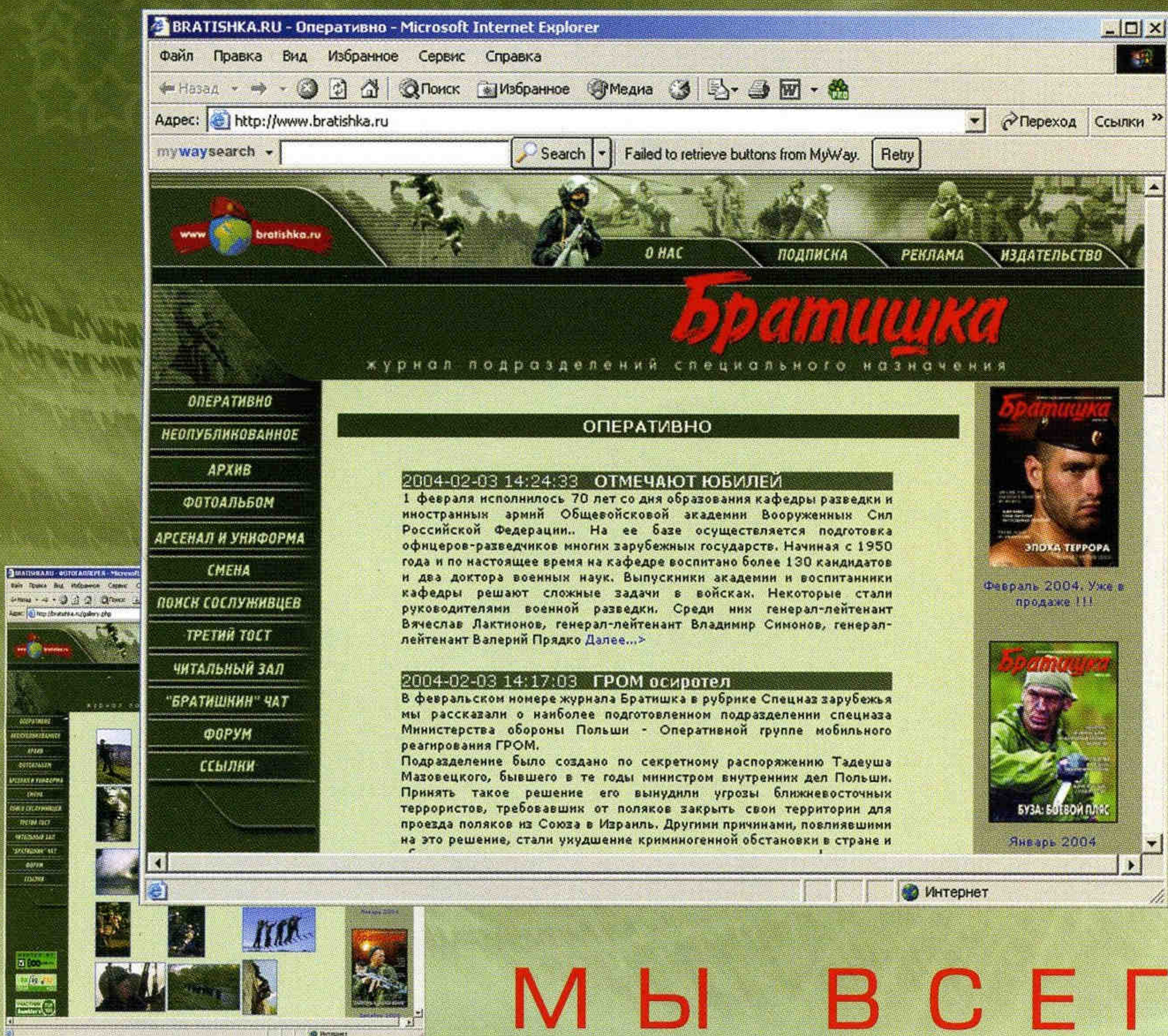
на \_\_\_\_\_ номеров с 2004 г.

наименование платежа

Дата Сумма платежа: руб. коп.

Ф.И.О. плательщика:





## НА САЙТЕ ВЫ СМОЖЕТЕ:

- ▶ полистать архив журнала
- ▶ принять участие в форуме
- ▶ познакомиться с фотоархивом
- ▶ найти своих сослуживцев
- ▶ разместить рекламу
- ▶ пообщаться с друзьями в чате

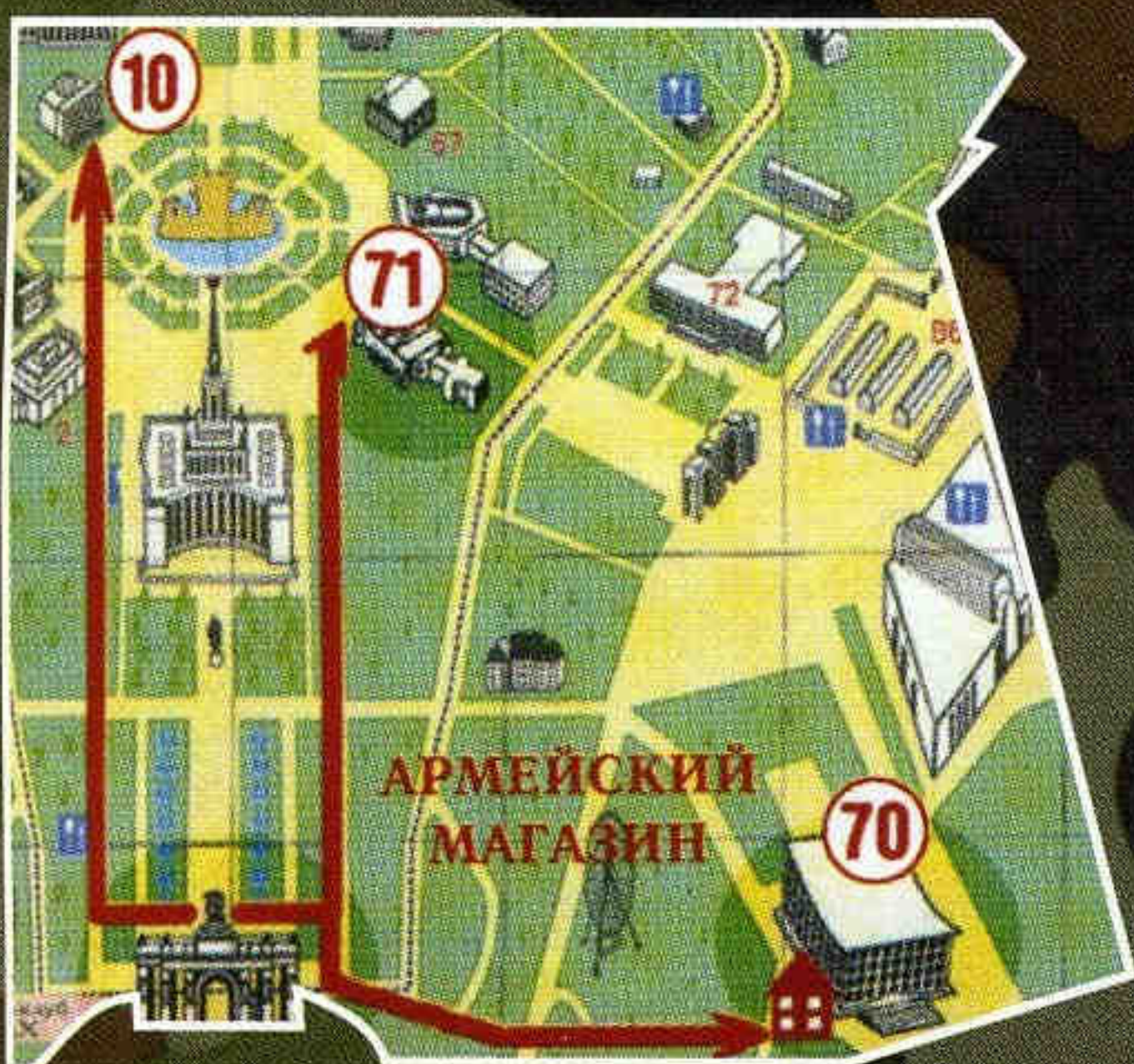
МЫ ВСЕГДА РЯДОМ!

## Армейский магазин

[www.armyshop.msk.ru](http://www.armyshop.msk.ru)

ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ И НЕ ТОЛЬКО

- м. «ВДНХ», ВВЦ, павильон 71, тел.: (095) 181-55-02
- м. «ВДНХ», ВВЦ, павильон 10, тел.: (095) 970-66-99
- м. «ВДНХ», ВВЦ, павильон 70, стр.1, тел.: (095) 788-07-53



Ежедневно с 10.00 до 18.00  
без выходных, без перерыва

- м. "Багратионовская", ул.Баркляя, д.12, тел.: (095) 997-88-50



Ежедневно с 10.00 до 18.00  
без выходных, без перерыва



- костюмы камуфлированные
- костюмы для охранных структур
- костюмы НАТО

- обувь 30 видов (пр-во Россия)
- обувь иностранного производства
- большой выбор ножей
- фуражки модельные

ОХОТНИЧЬЯ И ТУРИСТИЧЕСКАЯ ОДЕЖДА.  
ПНЕВМАТИКА. ФУРНИТУРА.

НАБИВКА ЖЕТОНОВ РФ, НАТО,  
ИЗГОТОВЛЕНИЕ ОРДЕНСКИХ ПЛАНОВ И КОЛОДОК



ТРЕТИЙ  
МОСКОВСКИЙ  
МЕЖДУНАРОДНЫЙ  
ОРУЖЕЙНЫЙ  
САЛОН  
"ARMS"

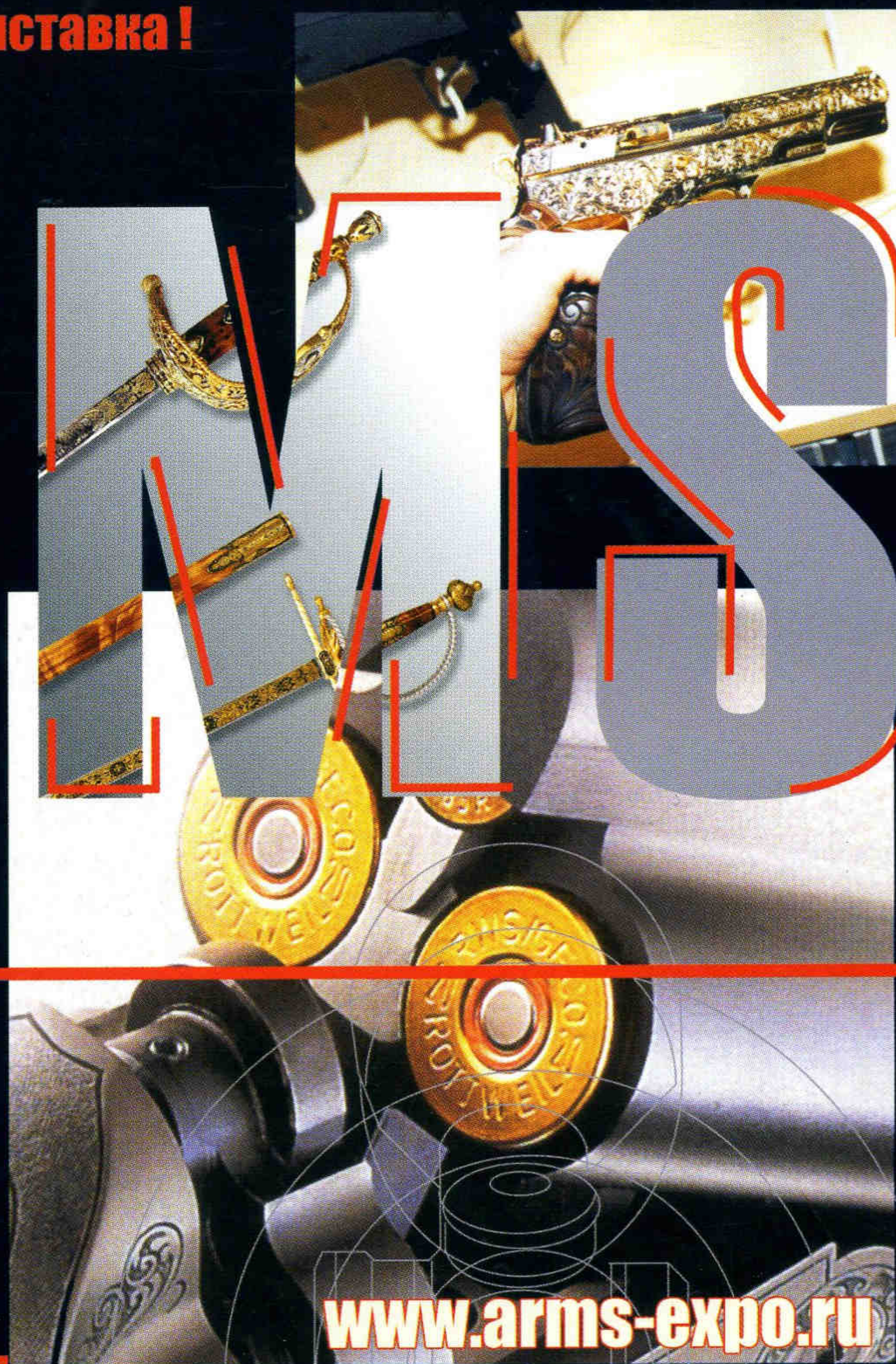
10-13  
НОЯБРЯ  
2004

Москва, ВВЦ, павильон 69

Ведущая российская оружейная выставка!

ARMS

Hunting, Shooting  
&  
Outdoor



А также !

Московская "Охота  
международная и отдых на природе -  
ярмарка Arms-Outdoor'2004"

[www.arms-expo.ru](http://www.arms-expo.ru)



Организатор: Компания "Армс Интернейшнл" 129223, Москва, а/я 10 Тел./факс: (095) 937 40 82

INTERNATIONAL EXHIBITION  
**INTERPOLITEX**  
MEANS OF STATE SECURITY PROVIDING